SONY

デジタル ビデオカメラ レコーダート

取扱説明書

お買い上げいただきありがとうございます。

・ 警告 電気製品は安全のための注意事項を守らない と、火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事 項と製品の取り扱いかたを示しています。この取扱説 明書と別冊の「安全のために」をよくお読みのうえ、製 品を安全にお使いください。お読みになったあとは、 いつでも見られるところに必ず保管してください。



Digital 8 Digital Handycam (i) InfoLITHIUM





DCR-TRV620K MEMORY STILK THE



とにかく 撮って見る 4~-===

準備

6ページ~

撮る 12ページ~

見る 20ページ~

使いこなす - 撮影 25ページ~

使いこなす - 再生 43 %-5%

編集する 50ページ~

お買い上げ時の 設定を変える 57ページ~

" メモリース ティック "を使う 67ページ~

その他 97ページ~

検索する 113~-ÿ~

目次

とにかく抜う(兄る		4
準備	準備1 電源を準備する パッテリーを取り付ける パッテリーを充電する コンセントにつないで使う 準備2 カセットを入れる	6 7 10
撮る	撮影する 逆光補正をする 暗闇で撮る - NIGHTSHOT (ナイトショット)/ SUPER NIGHTSHOT (スーパーナイトショット セルフタイマー撮影	15 -) 16 18
見る	次の撮影開始点を探す・エンドサーチ / エディットサーチ レックレビュー	19 20
使いこなす _{撮影}	テレビで見る テープに静止画を撮る・テープフォト撮影 横長の画面にする・ワイドTVモード 効果的な場面転換をする・フェーダー 画像に特殊効果を加える・ピクチャーエフェクト 特殊な演出を加えて撮る・デジタルエフェクト 撮影状況に合わせて撮る・プログラムAE ・野で一般の明るさを調節する ・手動でピントを合わせる タイトルを入れる オリジナルタイトルを作る ー部分だけ撮り直す	25 28 39 31 32 36 36 38
使いこなす _{再生}	画像にピクチャーエフェクトを加えて見る 画像にデジタルエフェクトを加えて見る 撮影した画像を拡大する - 再生ズーム 見たい場面にすばやく戻す - ゼロセットメモリー 撮影日の変わり目を探す - 日付サーチ 見たい静止画を探す - フォトサーチ / フォトスキャン	44 45 46 47

必ずお読みください □□□

お使いになる前に

本機はDigital8(デジタルエイト ¥)方式のデジタルビデオカメラレコーダーです。

▶ii ③/f)マークのついたHi8 (ハイエイト)/ Digital8 (デジタルエイト)テープを使用します。 録画方式はDigital8 (デジタルエイト)チ方式になります。また、本機は、他機で撮影したHi8 (ハイエイト ▶ii ④)方式、またはスタンダード8ミリ⑤方式の画像を再生することができます。よりよいつなぎ撮りのために、これらの方式とDigital8 (デジタルエイト)チ方式で記録した映像を同一テープに混在させないことをお勧めします。

また、本取扱説明書に記載された再生機能には、 Digital8(デジタルエイト 上)方式で撮影された映像にのみ有効なものがありますので、ご了承ください。

ためし撮り

必ず事前にためし撮りをし、正常に録画・録音されていることを確認してください。

録画内容の補償はできません。

万一、ビデオカメラレコーダーなどの不具合により録画や再生がされなかった場合、記録内容の補償については、ご容赦ください。

著作権について

あなたがビデオで録画・録音したものは、個人として楽しむほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興業、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的があっても、撮影を制限している場合がありますのでご注意ください。

1.	ъ.	4		-
М	=	Œ	a	\sim
m		ᅓ	9	ര

お買い上げ時の設定を変える

<u> メモリース</u> 使う

他のビデオへダビングするアナログ機器とパソコンをつなげて使う	50
アプログ機器とバソコノをりなけて使つ - デジタル変換機能	E 2
- アンダルを探機能	
撮影したテープに新しく画像を挿入する	
メニューで設定を変える	57
日付・時刻を合わせ直す	65
" メモリースティック "を使う - はじめに	67
" メモリースティック " に静止画を撮る	07
- メモリーフォト撮影	71
静止画を重ねて撮る - メモリーミックス	75
テープの画像を静止画として取りこむ	78
テープの静止画を自動記録する - オートフォトコピー	
静止画を見る - メモリーフォト再生	
" メモリースティック "に撮った画像をテープにダビングす	
	85
"メモリースティック "に撮った画像を拡大する	0.7
- メモリー再生ズーム 静止画を順番に自動再生する - スライドショー	
大事な画像を残す・プロテクト	
画像を消す - 消去	
プリントマークを付ける - プリントマーク	95
Digital8(デジタルエイト ⅓ 方式と記録・再生	
i.LINK(アイリンク)について	, ,
ボタン型リチウム電池を交換する	
故障かな?と思ったら	
自己診断表示 - アルファベットで始まる表示が出たら	106
警告表示とお知らせメッセージ	107
海外で使う	
お手入れ	
主な仕様	111

その他

検索する

液晶画面、ファインダーおよびレンズについ τ

液晶画面やカラーファインダーは非常に精密度の 高い技術で作られています。黒い点が現れたり、 赤や青、緑の点が消えないことがありますが、故 障ではありません(99.99%またはそれ以上の割合 で画面上は正常に動きます)。これらの点は、テー プに記録されません。

液晶画面やファインダー、レンズを太陽に向けた ままにすると故障の原因になります。窓際や屋外 に置くときはご注意ください。

本書内の写真について

保証書とアフターサービス112

> 液晶画面やファインダーの映像を説明するのに、 スチルカメラによる写真を使っています。実際に 見えるものとは異なります。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協 議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装 置です。この装置は、家庭環境で使用することを 目的としていますが、この装置がラジオやテレビ ジョン受信機に近接して使用されると、受信障害 を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてくださ 61

とにかく撮って見る



屋外ではバッテリーを使います 6ページ

ここでは本機の使い方を簡単に説明します。 詳しくは()内のページをご覧ください。

電源をつなぐ(10ページ)

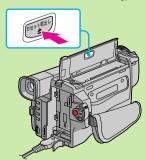


DC IN端子

▲マークを上にする。

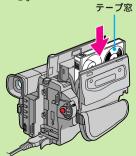
2 カセットを入れる(11ページ)

セット取出しボタンを押 す(カセット入れは自動 で上がって開きます)。

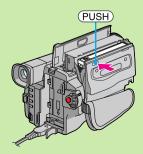


2 テープ窓を外側に、誤 消去防止ツマミを上側 にしてカセットを入れ る。

ACパワーアダプター



3 PUSHマークを押して、 カセット入れを閉める (カセット入れは自動で 下がります。 カセットぶたを閉める。



3 撮影する(12ページ)

レンズキャップをはずす。



OPENボタンを 押しながら、液晶 画面を開ける。 液晶画面に画像が 映る。

ファインダー 液晶画面を閉じている ときは、この部分に目 を当てて画像を見ます。 ② 緑のボタンを押しながら「カメラ」 にする。

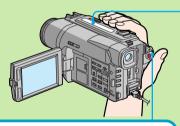


赤いボタンを押す。 撮影が始まる。もう1度押すと止まる。





液晶画面で見る(20ページ)



緑のボタンを 押しながら 「ビデオ」にする。



② ◀◀巻戻しを押してテープを巻き 戻す。



③ ▶再生を押すとテープが再生される。



ご注意

ファインダーや液晶画面またはバッテ リーをつかんで、本機を持ち上げない でください。



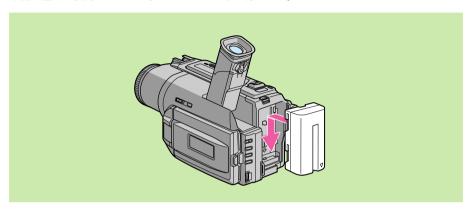




準備1 電源を準備する

バッテリーを取り付ける

本機を屋外で使用するときは、バッテリーを取り付けます。

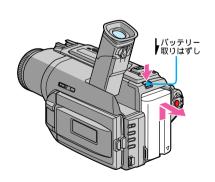


バッテリーを取り付けた後は バッテリーをつかんで本機を 持ち運ばないでください。

バッテリーを押しながら下へずらす。

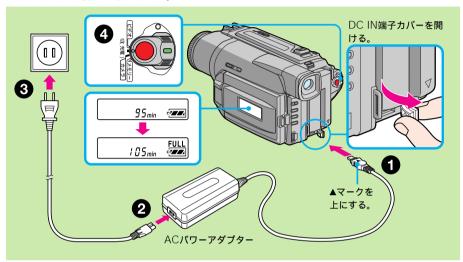
本体から取りはずす

↓バッテリー取りはずしボタンを押しながらバッテリーを 上へずらし、取りはずす。



バッテリーを充電する

バッテリーは充電してからお使いください。本機でバッテリーの充電ができます。 本機の電源には、"インフォリチウム"バッテリー(Lシリーズ)を使用します。それ以外の バッテリーはお使いになれません。



ご注意

- ACパワーアダプターのDC プラグを金属類でショート させないでください。故障 の原因になります。
- バッテリーは水にぬらさないでください。
- バッテリーを使用せずに長期間保管するときは、一度満充電してから使い切り、 涼しい場所に保管してください。

満充電になると 表示窓のバックライトが消灯 します。

表示窓に表示されるバッテ リー残量時間は ファインダーを使用したとき の連続撮影時間の目安です。

バッテリーは お買い上げ時に若干充電され ています。 ACパワーアダプターを本機のDC IN端子につなぐ。

DC IN端子カバーを開け、ACパワーアダプターのプラグの▲マークを上にしてつなぐ。

- ② 電源コードをACパワーアダプターにつなぐ。
- 3 電源コードをコンセントにつなぐ。
- 4 電源スイッチを「切(充電)」にする。

充電が始まると、表示窓にバッテリー残量時間が表示される。

充電が終わると、バッテリー残量表示が「●」になる (実用充電)。さらに約1時間、「FULL」が表示されるま で充電すると若干長く使える(満充電)。

バッテリーの充電が終わったら ACパワーアダプターをDC IN端子から抜く。

準備1 電源を準備する(つづき)

バッテリー残量を計算するまでは

表示窓には「--- min」が 表示されます。

充電中の表示窓の表示 以下の場合、正しく表示され ない、または点滅することが あります。

- バッテリーが正しく取り付けられていない。
- ACパワーアダプターが外れている。
- バッテリーが故障している。

海外でも充電できます 詳しくは109ページをご覧く ださい。

撮影中のバッテリー残量時間 表示

使用状況や環境によっては、 正しく表示されない場合があります。液晶画面を開閉した ときは、正しい残量時間(分) を表示するのに約1分かかり ます。

バッテリー残量の表示時間が 充分なのに電源がすぐに切れ るときは

満充電すると正しく表示され ます。

InfoLITHIUM(インフォリ チウム)バッテリーとは "インフォリチウム"バッテ リーに対応した機器との間 で、バッテリーの使用状況に 関するデータ通信をする機能 を持ったリチウムイオンバッ テリーです。 本機は インフォ リチウム "バッテリー(Lシ リーズ 対応です。それ以外の バッテリーはお使いになれま せん。" インフォリチウム" バッテリーには 🖒 InfoLITHIUM マークがついています。 InfoLITHIUM インフォリチ ウム)はソニー株式会社の商 標です。

充電時間

バッテリー	満充電時間(実用充電時間)
NP-F330(付属)	150(90)
NP-F530/CF540/F550	210(150)
NP-F730/F750	300(240)
NP-F930/F950	390(330)
NP-F960	420(360)

使い切ったバッテリーを充電したときの時間(約分)。

撮影時間

	ファインダーで撮影		液晶画面で撮影	
バッテリー ――	連続撮影時*	実撮影時**	連続撮影時*	実撮影時**
NP-F33((付属)	105(95)	60(55)	75(65)	40(35)
NP-F530	175(160)	100(90)	120(105)	70(60)
NP-CF540	205(185)	115(105)	140(125)	80(70)
NP-F550	210(190)	120(110)	145(130)	80(75)
NP-F730	365(325)	210(185)	265(240)	150(135)
NP-F750	440(395)	250(225)	305(270)	175(155)
NP-F930	575(520)	325(295)	415(375)	235(215)
NP-F950	675(610)	385(345)	475(430)	270(245)
NP-F960	790(710)	450(405)	565(505)	320(285)

満充電(()内は実用充電)してからの時間(約 分)。

- * 25 で連続撮影したときの時間の目安。低温では使用時間が短くなります。
- **録画、スタンパイ、電源人/切、ズームなどを繰り返したときの撮影時間の目安。実際にはこれよりも短くなることがあります。

NP-500/510/710はお使いになれません。

再生時間		
バッテリー	液晶画面で再生	液晶画面を閉じて再生
NP-F330(付属)	70(65)	100(90)
NP-F530	115(105)	170(155)
NP-CF540	135(125)	200(180)
NP-F550	145(130)	205(185)
NP-F730	260(235)	350(310)
NP-F750	295(265)	425(380)
NP-F930	405(370)	555(500)
NP-F950	465(420)	650(590)
NP-F960	550(495)	765(685)

満充電(()内は実用充電)してからの時間(約 分)。 低温では使用時間が短くなります。 NP-500/510/710はお使いになれません。

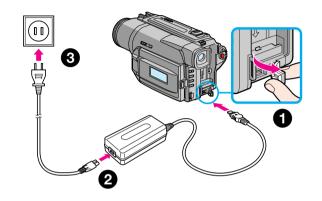
準備1 電源を準備する(つづき)

コンセントにつないで使う

ご注意

- バッテリーをつけたままで もお使いいただけます。
- ・電源供給はDC IN端子が優先されます。バッテリーで使用するとき、コンセントから電源コードを抜いても、DC IN端子にコードが差し込まれているとバッテリーから電源は供給されません。

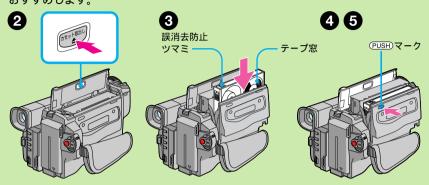
自動車の電源では 別売りのDCパワーアダプター / チャージャーでお使いにな れます。 テープを再生するときなど長時間使用するときは、家庭用のコンセントを使うとバッテリー切れの心配なく使えます。



- **1** ACパワーアダプターを本機のDC IN端子につなぐ。
 - DC IN端子カバーを開け、ACパワーアダプターのプラグの▲マークを上にしてつなぐ。
- ② 電源コードをACパワーアダプターにつなぐ。
- 電源コードをコンセントにつなぐ。

準備2 カセットを入れる

Hii图/**[**)マークのついたHi8(ハイエイト)/Digital8(デジタルエイト)テープをおすすめします。

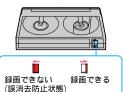


ご注意

- カセット入れを無理に下げないでください。故障の原因になります。
- 本機での撮影方式はデジタルエイト方式です。録画時間はSPモードでHi8
- 録画時間はSPモードでHI8 テープに表示してある時間 の半分、LPモードで3/4に なります。
- なります。
 スタンダード8ミリテープを使用して本機で撮影した場合、本機以外(他のDCR-TRV620Kを含む)での再生時にモザイク状のナズが現れることがあります。
- PUSHマーク以外を押して いるとカセット入れが閉ま らないことがあります。
- カセットぶたをつかんで本機を持ち上げないでください。



間違って消さないために カセットの背にある誤消去防 止ツマミを横にずらし「赤」 にします。



- 電源を準備する。(6ページ)
- 2 カセットぶたを開けカセット取出しボタンを 押す。

カセット入れが自動的に上がって開く。

- 3 カセットを入れる。 テープ窓を外側に、誤消去防止ツマミを上にして入れる。
- PUSH)マークを押して、カセット入れを閉める。

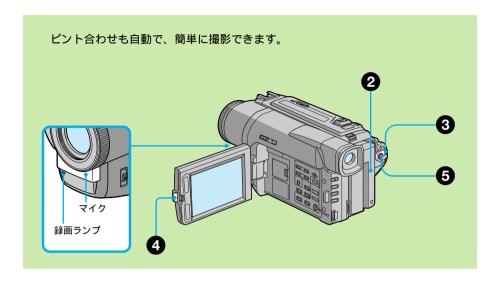
カセット入れが自動的に下がる。

力セットぶたを閉める。

カセットを取り出す

「カセットを入れる」の手順で操作し、手順3で取り出す。

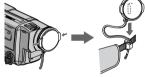
撮影する



ご注意

- グリップベルトをしっかり しめてください。
- マイクに手が触れないよう にしてください。

長時間録画したいときには メニューの「録画モード」を 「LP」にします(57ページ)。 録画時間がSP(標準)モード の1.5倍になります。本機の LPモードで録画したテープは 本機で再生することをおすす めします。

きれいなつなぎ撮りのために カセットを取り出さない限 り、きれいにつながります。 バッテリーの交換時は電源ス イッチを「切(充電)」にして ください。 

バッテリーなどの電源を付け、カセットを入れる。

「準備1、2」(6~11ページ)をご覧ください。

3 緑のボタンを押しながら「カメラ」にする。 撮影スタンバイになる。



ロックつまみについて ロックつまみを左側(ロック)に すると、気付かないうちに電源ス イッチが「メモリー」になるのを 防ぎます。(お買い上げ時はロック つまみは解除になっています。)



撮影スタンバイが3分以上続くと

自動的に電源が切れます。これはバッテリーの消耗を防ぎ、テープを保護するためです。再び撮影を始めるには、電源スイッチを1度「切(充電)」にしてから「カメラ」に戻します。

- 4 OPENボタンを押しながら液晶画面を開ける。 ファインダーの画像は消える。
- 5 スタート/ストップボタンを押す。

撮影が始まり、「●録画」の表示が出る。録画ランプが点 灯する。

もう一度押すと止まる。







ご注意

液晶画面を開いているときは、ファインダーには画像が映りません。ただし、対面撮影中はファインダーにも画像が映ります。

液晶画面は

屋外では日差しの加減で見え にくい場合があります。ファ インダーでの撮影をおすすめ します。

対面撮影では

液晶画面に映る画像は鏡のように左右が反転しますが、記録される画像は実際の被写体と同じになります。

対面撮影中は

リモコンのゼロセットメモ リーボタンは働きません。

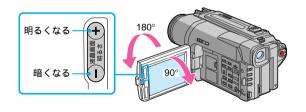
対面撮影中の表示

撮影スタンバイ中は■●、撮影中は●が表示されます。その他の表示は左右が反転します。表示が出ないものもあります。

液晶画面を調整する

液晶画面の明るさは、液晶画面明るさボタンを押して調節します。 また液晶画面はレンズの方向に180°まで、ファインダーの方向 に90°まで回転し、角度を調節できます。

液晶画面を180°回転させると、液晶画面とファインダーにも
③が出ます。(対面撮影モード)



液晶画面を閉じるときは、液晶画面をカチッというまで垂直に してから本体に戻します。

撮影が終わったら

- 1 電源スイッチを「切(充電)」にする。
- 2 液晶画面を閉じる。
- 3 カセットを取り出す。

撮影する(つづき)

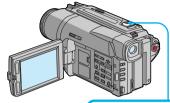
デジタルズームについて

- デジタルズームを使うと、 ズーム倍率は100倍までに なります。
- 画像をデジタル処理するため画質が低下します。

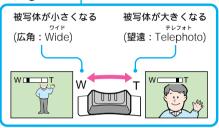
近くのものにピントがうまく合わないときはズームレバーをW側に動かして広角にします。ピントが合うのに必要な被写体との距離は、W側では約1cm以上、T側では約80cm以上です。

ズームする

ズームレバーを動かす。



軽く動かすとゆっくりズームし、 さらに動かすと速くズームする。 使いすぎると見づらい作品に なります。



25倍を超えるズームはデジタルズームになります。 デジタルズームを使うには、メニューで「デジタルズーム」の 倍率を選択してください。(57ページ)

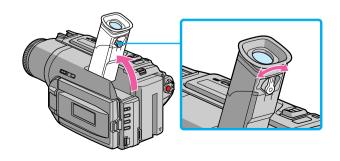
このラインよりT側が デジタルズームになります。 メニューで「デジタルズーム」 の倍率を選ぶと表示されます。



ファインダーで撮影する - 視度調整

液晶画面を閉じて撮影するときは、ファインダーで画像を見ます。自分の視力に合わせてファインダー内の文字がはっきり見えるように、調整します。

ファインダーを上げて、視度調整つまみを動かす。



タイムコードについて (Digital8F)方式で記録された テープのみ)

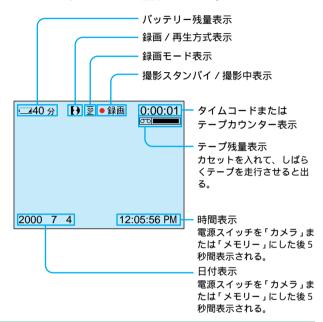
液晶画面またはファインダー にテープ走行時間が 0:00: 00 (時:分:秒)と出ます。ビ デオモードのときにば 0:

00:00:00(時:分:秒:フレーム)と出ます。あとからこのタイムコードだけを書き直すことはできません。

Hi8/スタンダード8ミリ方式 で記録されたテープを再生す ると、テープカウンターが表 示されます。本機でカウン ターリセットすることはでき ません。

撮影中の表示

これらの表示はテープには記録されません。



逆光補正をする

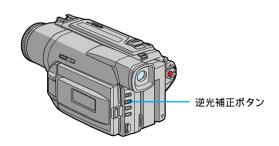
逆光補正中に明るさボタンを 押すと

逆光補正は解除されます。

被写体のうしろに光源があり、被写体が暗く映る時などに明る さの補正をします。

[撮影スタンバイ中][撮影中]または[メモリーモード中] に逆光補正ボタンを押す。

液晶画面またはファインダーに逆光補正表示圏が出ます。 逆光補正ボタンをもう一度押すと解除されます。



撮影する(つづき)

暗闇で撮る - NIGHTSHOT (ナイトショット)/ SUPER NIGHTSHOT (スーパーナイトショット)

ご注意

- 昼間の屋外の明るいところではお使いにならないでください。故障の原因になります。
- NIGHTSHOTで撮影中の 画像は、正しい色が表現されません。
- NIGHTSHOT時、オート フォーカスが合いにくい時 は、マニュアルフォーカス をご使用ください。

NIGHTSHOT中は以下の操 作ができません

- 明るさ調節
- プログラムAE

夜間に動植物を観察するときやキャンプなど、暗い場所で撮影することができます。

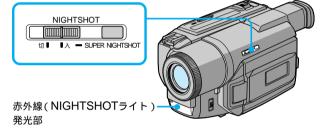
[撮影スタンバイ中][撮影中]または[メモリーモード中] にNIGHTSHOTスイッチを「入」にする。

液晶画面またはファインダーにNIGHTSHOT表示 [©] と

"NIGHTSHOT"が点滅します。

NIGHTSHOTスイッチを「切」にすると解除されます。

NIGHTSHOTスイッチ



SUPER NIGHTSHOT時のシャッタースピードは明るさによって自動的に変わります。このとき画像の動きは遅くなります。

SUPER NIGHTSHOT中は 以下の操作ができません

- ・フェーダー
- デジタルエフェクト
- 明るさ調節
- プログラムAE

SUPER NIGHTSHOT (スーパーナイトショット)を使う

SUPER NIGHTSHOTボタンを使うと、NIGHTSHOTの最大16倍の感度で被写体を明るく撮影することができます。

[撮影スタンバイ中]または[撮影中]に NIGHTSHOTスイッチを「入」にする。

> 液晶画面またはファインダーに回と"NIGHTSHOT"が 点滅します。

2 SUPER NIGHTSHOTボタンを押す。

液晶画面またはファインダーにS回と"SUPER NIGHTSHOT"が点滅します。

SUPER NIGHTSHOTボタンをもう一度押すと解除されます。

NIGHTSHOTライトは 赤外線のため、目には見えま せん。ライトの届く範囲は約 3mです。

NIGHTSHOTライトを使う

NIGHTSHOTライトを使うと画像がよりはっきりします。メニューで「N.S.ライト」を「入」にします。(57ページ)

セルフタイマー撮影

ご注意

次の場合、セルフタイマーは 自動的に解除されます。

- セルフタイマー撮影を実行したあと。
- 電源スイッチを「切(充電)」 が「ビデオ」にしたとき。

セルフタイマーを使用すると、10秒後に自動的に撮影が始まります。自分を撮影したいときなどに使用してください。 リモコンも使えます。



- 1 [撮影スタンバイ中]に○X セルフタイマー)ボタンを押す。セルフタイマー表示○が出る。
- スタート/ストップボタンを押す。
 セルフタイマーの秒読みが始まる。秒読み中はブザー音が鳴り、2秒前にブザー音が早くなる。ボタンを押してから10秒後に、自動的に撮影が始まる。

撮影を止めるとき

スタート / ストップボタンをもう1度押す。リモコンを使うと 便利です。

セルフタイマーで静止画を撮るとき 手順2でフォトボタンを押す。(26ページ)

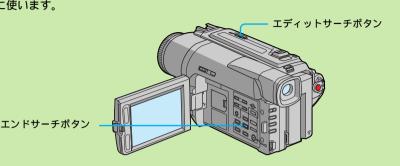
セルフタイマーを止めるとき

撮影スタンバイ中にもう1度(X) セルフタイマー)ボタンを押して、セルフタイマー表示(X)を消す。

次の撮影開始点を探す

- エンドサーチ / エディットサーチ / レックレビュー

撮った画面が気になるときや、最後に撮影した画面からつなぎ撮りしたいとき に使います。



ご注意

- Digital8f)方式以外で記録 したテープでは、エンド サーチ/エディットサーチ /レックレビューはできま せん。
- エンドサーチをしてからつ なぎ撮りをすると、まれに 場面がきれいにつながらな いことがあります。
- 撮影後、カセットを取り出すとエンドサーチは働きません。

テープの途中に記録されていない部分があると エンドサーチが正しく働かない場合があります。

エンドサーチ

最後に撮影した終わりの部分に戻ります。

[撮影スタンバイ中] にエンドサーチボタンを押す。



最後に撮影した終わりの部分の約5秒間が再生されて、撮影スタンバイに戻る。

スピーカーまたはヘッドホンで音も確認できる。

エディットサーチ

次の撮影開始点を探します。

[撮影スタンバイ中]にエディットサーチ + / - ボタンを押し続ける。 画像が再生



+:場面を進める

- :場面を戻す

される。

指を離したところが、次の撮影開始点になる。音は出ない。

レックレビュー

最後の場面を確認します。

[撮影スタンバイ中]にエディットサーチボタンの - ⑤側をポンと1回押す。

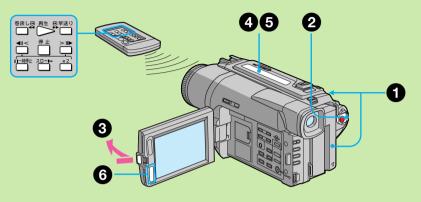


テープを停止させた部分が数秒間再生され、撮影スタンバイに 戻る。

スピーカーまたはヘッドホンで音も確認できる。

再生する

撮影したテープなどを液晶画面で見ます。液晶画面を閉じるとファインダーで も見られます。リモコンでも操作できます。



- **②** 緑のボタンを押しながら、「ビデオ」にする。 ビデオ操作ボタンが点灯する。



③ OPENボタンを押しながら、液晶画面を開ける。

液晶画面を外側に向けて本体に閉じることもできます。



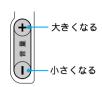
- 再生ボタンを押す。画像が映る。





6 音量ボタンを押して、 音量を調節する。

液晶画面を閉じているときは、 音が出ません。



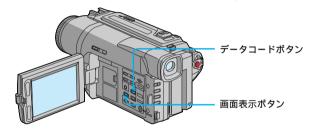
再生を止める

■停止ボタンを押す。

テープカウンターなどの表示を出す - 画面表示機能

本体またはリモコンの画面表示ボタンを押す。

液晶画面に表示が出る。消すときはもう1度押す。

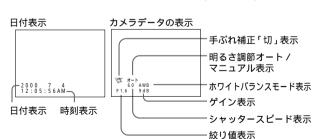


データコードについて

本機は撮影時の日付・時刻およびカメラデータを自動的に画像とは 別にテープに記録しています(データコード機能)

「再生中 Iに、本体またはリモコンのデータコードボタンを押す。 押すたびに次のように表示が変わります。

「日付表示」 「カメラデータの表示」 (表示なし)



カメラデータを表示させないようにする

メニューの「データーコード」で「日付データ」を選ぶ。(57ページ) データコードボタンを押すたびに次のように表示が変わります。 「日付表示」←→(表示なし)

ご注意

- Digital8[う方式以外で記録 したテープではデータコー ドは表示されません。
- " メモリースティック "を 使って撮った画像には、カ メラデータは記録されませ h_{\circ}

カメラデータとは 撮影したときのビデオカメラ の設定の情報です。撮影中は 表示されません。

次のときは、「---- -- -- 」 「--:--:--」を表示します。

- 何も記録されていない部分
- テープの傷やノイズなどで データコードを読み取れな L١
- 日付・時刻を合わせないで 撮影したテープ

データコードは 本機をテレビにつないだとき はテレビ画面で確認すること ができます。(23ページ)

再生する(つづき)

ご注意

変速再生中は

- Digital8トラ方式以外で記録 したテープで変速再生する とノイズが出ます。
- ・ 音声は出ません。
- 前の映像がモザイク状に残ることがあります。

(Digital8) 方式再生時)

- 一時停止(静止画)について
- 3分以上続くと自動的に停止状態になります。再生するときは、もう1度
 再生ボタンを押します。
- 前の画像が残ることがあります。

Digital8**₹**)方式のスロー再生 について

本機にはスロー画像をなめらかに再生する機能があります。ただし DV入力/出力端子から出力される信号にはこの機能は働きません。

逆方向再生について 画面の上下や中央に横縞が入 ることがありますが、故障で はありません。

いろいろな再生

雷源スイッチが「ビデオ」のときに操作します。

静止画を見る

「再生中]に■■一時停止ボタンを押す。

▶再生ボタンまたはIIー時停止ボタンを押すとふつうの再生に戻る。

早送りする

[停止中]に▶▶早送りボタンを押す。

▼再生ボタンを押すとふつうの再生に戻る。

巻き戻す

[停止中]に◀◀巻戻しボタンを押す。

▶再生ボタンを押すとふつうの再生に戻る。

逆方向に再生する

「再生中1にリモコンの<ボタンを押す。

▶再生ボタンを押すとふつうの再生に戻る。

画像を見ながら早送り/巻き戻しする(ピクチャーサーチ) [再生中]に▶▶早送り/◀◀巻戻しボタンを押し続ける。

離すと、ふつうの再生に戻る。

早送り/巻き戻し中に画像を見る(高速アクセス)

[早送り中] または [巻き戻し中] に▶▶早送り / ◀◀巻戻しボタンを押し続ける。

離すと、早送りまたは巻き戻しに戻る。

スロー画を見る

「再生中]にリモコンの▶スローボタンを押す。

逆方向にスロー再生するときは、リモコンの < ボタンを押してから ► スローボタンを押す。

▶再生ボタンを押すとふつうの再生に戻る。

2倍速で見る(倍速再生)

「再生中 1にリモコンのX2ボタンを押す。

逆方向に倍速再生するときは、リモコンの≪ボタンを押してからX2ボタンを押す。

▶再生ボタンを押すとふつうの再生に戻る。

コマ送りで見る

「再生一時停止中 1にリモコンの**II**▶ボタンを押す。

逆方向にコマ送りするときは、◀Ⅲボタンを押す。

▶再生ボタンを押すとふつうの再生に戻る。

最後に撮影した部分を探す(エンドサーチ)

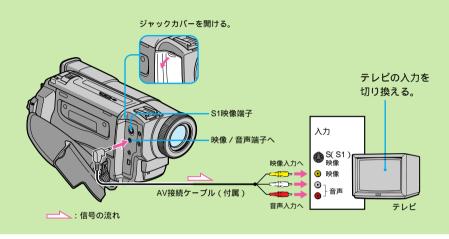
[停止中]にエンドサーチボタンを押す。

最後に撮影した終わりの部分を約5秒間再生して止まる。

テレビで見る

撮影したテープなどをテレビで見るときは、本機を付属のAV接続ケーブルでつなぎます。再生のしかたは液晶画面で見るときと同じです。

電源は付属のACパワーアダプターを使って、コンセントからとることをおすすめします(10ページ)。接続する機器の取扱説明書もご覧ください。



別売りのS映像ケーブルを使 うと

再生画像がより鮮明になります。テレビにS(S1)映像端子がついているときは、AV接続ケーブルの黄色い端子(映像)のかわりに別売りのS映像ケーブルで、本機のS1映像端子とテレビのS(S1)映像端子を接続することをおすすめします。

すでにテレビにビデオがつながっているとき

本機をビデオの外部入力端子につなぐ。

ビデオの入力切り換えスイッチは「外部入力(ライン)」にしてください。

音声入力端子がひとつ(モノラル)のテレビにつ なぐとき

AV接続ケーブル(付属)の黄色いプラグを映像入力へ、白いプラグか赤いプラグのどちらかを音声入力へつなぐ。

音声は白いプラグをつなぐと左音声が、赤いプラグをつなぐと 右音声が聞こえます。

モノラル音声で聞くときは別売りの接続ケーブルをお使いくだ さい。

テレビで見る(つづき)

SUPER LASER AVLINK 別売りのAVコードレスIRレ シーバーIFT-R20との組み合 わせで最大距離が従来比*約 60%アップ、またノイズレベ ル約40%減を実現していま

* I ASFR AVI INK搭載ビデ オカメラとIFT-R10との組 み合わせ時

ソニー製のテレビの場合は

- 雷源について 本機のSUPFRLASFR AVI INKボタンを押すと、 自動的にテレビの電源が入 ります。あらかじめ下記の 操作をしておいてくださ
 - テレビの主電源を入れ
 - 本機のメニューで「オー トTVオン」を「入」にす る。
 - 本機の赤外線発光部をテ レビのリモコン受光部に 向けておく。
- 入力について 本機のメニューで「オート TVオン」を「入」に設定 し、「TV入力切りかえ」を IRレシーバーをつないだテ レビの入力端子(ビデオ1/ 2/3)と同じに設定する と、テレビの入力も自動的 に切り換わります(テレビ によっては、切り換わると きに一瞬画像や音声がとぎ れることがあります)
- 機種によっては操作できな いことがあります。

電源スイッチを「切(充電)」 にすると

自動的に解除されます。

SUPER LASER AVLINK を使うと

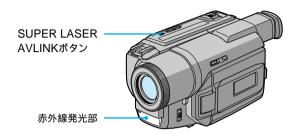
バッテリーの使用時間が短く なりますので、使わないとき **I**SUPER LASER AVLINK を解除しておいてください。

ケーブルを使わずに見る

- SUPER LASER AVLINK

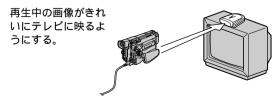
別売りのAVコードレスIRレシーバーをテレビにつないでおく と、ケーブルを接続しなくても本機で再生した画像をテレビで

詳しくはAVコードレスIRレシーバーの取扱説明書をご覧ください。



ACパワーアダプターなどの電源を付け、再生したいカセット を入れておいてください。

- むまりますが、
 ままれる。
 ままれる バーの雷源を入れる。
- 2 テレビの電源を入れ、テレビ/ビデオ切り換 えスイッチを「ビデオ」にする。
- 本機の雷源スイッチを「ビデオ」にする。
- 4 SUPER LASER AVLINKボタンを押す。 ボタンのランプが点灯する。
- 本機の▶再生ボタンを押す。 再生が始まる。



SUPER LASER AVLINKを解除する

SUPER LASER AVLINKボタンを押して、ボタンのランプを 消す。

テープに静止画を撮る - テープフォト撮影

テープに静止画を記録できます。SPモード で60分記録できるテープなら、SPモードで 約510枚、LPモードで約765枚撮れます。 本機では"メモリースティック"にも静止画 を記録することができます。(71ページ)



- いつ ・後からテレビやモニターで記念写真 使う? のトニーロー
 - ビデオプリンターでプリントしたい とき、など。

ご注意

- テープフォト撮影中はモー ドや設定を変更することは できません。
- 以下の設定中や操作中は、 テープフォト撮影ができま せん。
 - フェーダー
 - デジタルエフェクト
- 静止画を記録しているとき は、本機を振らないでくだ さい。モザイク状のノイズ が出ることがあります。

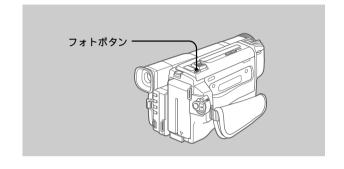
リモコンのフォトボタンで撮

押したときに液晶画面または ファインダーに映っている画 像が記録されます。

カメラ録画中にテープフォト 撮影するときは

フォトボタンを軽く押して画 像を確認することができませ ん。フォトボタンを強く押し 込んでください。約7秒間静 止画を記録したあと、撮影ス タンバイに戻ります。

7秒間テープフォト撮影をし ている間は他の静止画を選べ ません。



● 「撮影スタンバイ中]に フォトボタンを軽く押したまま画像を確認する。



画像が静止画になり、キャプチャー 表示が出る。 このとき録画はされません。

画像を選びなおすときはフォトボタンを離してからもう 1度軽く押す。

フォトボタンを強く押し込む。



録画中は1秒ごとに赤い丸が消えて いく。

ボタンを押し込んだときの画像が約7秒間静止画で記録 される。記録中の音声も同時に録音される。

記録中に液晶画面またはファインダーに映る画像は静止 画となります。

テープに静止画を撮る - テープフォト撮影(つづき)

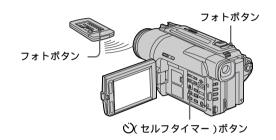
ご注意

次の場合、セルフタイマーは 自動的に解除されます。

- セルフタイマー撮影を実行したあと。
- 電源スイッチを「切(充電)」 または「ビデオ」にしたと き。

セルフタイマーテープフォト撮影

セルフタイマーを使用して、テープに静止画を記録できます。 自分を撮影したいときなどに使用してください。 リモコンも使えます。



- 1 [撮影スタンバイ中]に○X(セルフタイマー)ボタンを押す。セルフタイマー表示○が出る。
- 2 フォトボタンを深く押す。

セルフタイマーの秒読みが始まる。秒読み中はブザー音が鳴り、2秒前にブザー音が早くなる。ボタンを押してから10秒後に、自動的に撮影される。

セルフタイマーを止めるとき

撮影スタンバイ中にもう1度(X) セルフタイマー)ボタンを押して、セルフタイマー表示(X)を消す。

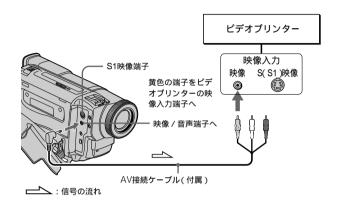
リモコンを使って撮影を中断することはできません。

ビデオプリンターにS(S1) 映像入力端子がついていると きは

別売りのS映像ケーブルでつなぐと、プリント画像がより 鮮明になります。

静止画を別売りのビデオプリンターでプリントする

本機と別売りのビデオプリンターを使うとビデオプリンターに 画像を取り込みプリントできます。



ビデオプリンターの取扱説明書もあわせてご覧ください。

横長の画面にする - ワイドTVモード

ワイドテレビでご覧になるときに、画面いっぱいに映るように撮影できます。接続するテレビの取扱説明書もあわせてご覧ください。







テレビをフルモードに 切り換える



画像が縦長になります。

ワイドTVモード中は 以下の操作はできません。

- オールドムービー
- ・バウンド

録画中は

ワイドTVモードを選んだり、 解除したりできません。

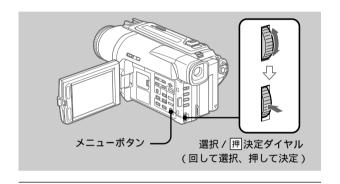
ワイドTVモードを解除するときは、必ず撮影スタンパイにしてから、メニューで「ワイドTV」を「切」にしてください。

テレビの接続について 下記の接続のとき、ワイドTV モードで記録した画像を再生 すると、画像は自動的にフル モードに切り換わります。

- ビデオIDシステム(ID-1/ID-2)方式対応のテレビと接続したとき。
- テレビのS(S1)映像入力 端子に接続したとき。

ID-2方式とは

ID-1方式に加え著作権保護のための信号をアナログ接続において行うためのシステムです。



[撮影スタンバイ中] に メニューで「ワイドTV」を「入」にする。 (57ページ)

ワイドTVモードを解除する メニューで「ワイドTV」を「切」にする。

効果的な場面転換をする - フェーダー

余韻を残して場面を変えたり徐々に画像と音 を出したり(フェードイン) 逆に徐々に消

したり(フェードアウト)して効果的な場面 転換を演出できます。

フェーダー









モザイクフェーダー









バウンド1)2)









オーバーラップ2)









ワイプ2)









ドットフェーダー2) (ランダムドット)









フェードアウト

モノトーンフェーダー

フェードインは白黒からカラーに、 フェードアウトはカラーから白黒になります。

¹⁾ メニューで「デジタルズーム」が「切」になっているときに使えます。

効果的な場面転換をする - フェーダー(つづき)

ご注意

- Digital8[)方式以外で記録 したテープでは、オーバー ラップ、ワイプ、ドット フェーダーはできません。
- フェード中には以下の操作 ができません。また以下の 操作中にはフェードイン・ フェードアウトはできませ
 - デジタルエフェクト
 - プログラムAEのキャン ドルモード(オーバー ラップ、ワイプまたは ドットフェーダーのみ)
 - SUPFR NIGHTSHOT
 - テープフォト撮影

「オーバーラップ」、「ワイプ」 または「ドットフェーダー」 を選ぶと

本機が自動的に動作し、テー プ上の画像を記憶します。記 憶中は、表示が早い点滅にな り、再生画が出ます。

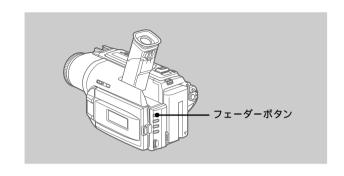
このときテープの状態によっ ては、きれいな画像が取り込 めないことがあります。

バウンド中には以下の操作が できません

- ・フォーカス
- ・ズーム
- ピクチャーエフェクト

以下の操作中にはバウンドが 表示されません

- メニューの「デジタルズー ム」で倍率を選択している とき
- ワイドTVモード
- ピクチャーエフェクト
- プログラムAE





- ・フェードインは [撮影スタンバイ中]に
 - フェードアウトは「撮影中」に フェーダーボタンを押して希望のモードを選 13in



押すたびに変わります。 フェーダー モザイクフェーダー バウンド モノトーンフェーダー オーバーラップ ワイプ ドットフェーダー

表示は前回使ったモードから表示されます。



2 スタート/ストップボタンを押す。

フェーダーモード表示が点滅から点灯に変わり、フェー ド終了後に消える。フェードイン、フェードアウトは フェード終了後に自動的に解除される。

フェードイン・フェードアウトを解除する

スタート / ストップボタンを押す前に再度フェーダーボタンを 押し、表示を消す。

画像に特殊効果を加える - ピクチャーエフェクト

画像にデジタル処理をして、テレビや映画のような特殊効果を加えられます。



ネガアート 写真のネガフィル ムのように



ソラリ 明暗をはっきりさ せたイラストのよう に



スリム 縦に引き伸ばした ように



ストレッチ 横に引き伸ばした ように



パステル 淡い色のパステル 画のように

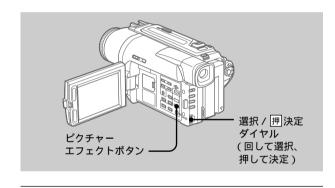


モザイク タイルを組み合わ せたように

セピア 古い写真のような色合いに モノトーン 白黒に

ピクチャーエフェクト中は オールドムービーは選べませ ん。

電源スイッチを「切(充電)」にすると ピクチャーエフェクトは自動 的に解除されます。



- [撮影スタンバイ中]または[撮影中]に ピクチャーエフェクトボタンを押す。 ピクチャーエフェクト表示が出る。
- ② 選択 / 囲決定ダイヤルを回して希望のモード を選ぶ。

ネガアート

次の順で変わります。 ネガアート←→セピア←→モノトーン←→ソラリ←→ スリム←→ストレッチ←→パステル←→モザイク

ピクチャーエフェクトを解除する ピクチャーエフェクトボタンを押し、表示を消す。

特殊な演出を加えて撮る - デジタルエフェクト

デジタル機能を使って撮影画像にさまざまな演出を加えることができます。 音声はそのまま録音されます。

スチル

あらかじめ取り込んだ静止画に、動画を重ね て撮影する。

フラッシュ(フラッシュモーション) コマ送り撮影をする。

ルミキー(ルミナンスキー)

あらかじめ取り込んだ静止画の明るい部分 に、動画をはめ込む。

トレイル

被写体の動きが、尾を引くように撮影する。

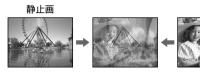
スローシャッター

シャッタースピードを遅くする。暗いところ で撮影しやすい。画像はザラつくこともあり ます。

オールドムービー

画面は横長、画像はセピア、シャッタースピードを遅くして、昔の映画のように撮影する。

(スチル)



(ルミキー)



動画

動画

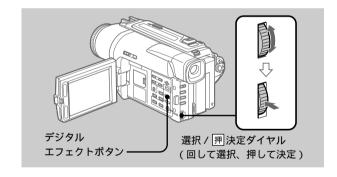


ご注意

- デジタルエフェクト操作中 は以下の操作ができません。
 - フェーダー
 - プログラムAEのキャン ドルモード
 - テープフォト撮影
 - SUPER NIGHTSHOT
- スローシャッターを選ぶと 以下の操作ができません。
 - 明るさ調節
 - プログラムAE
- オールドムービーを選ぶと 以下の操作ができません。
 - 明るさ調節
 - ワイドTVモード
 - ピクチャーエフェクト
 - プログラムAE

に解除されます。

電源スイッチを「切(充電)」 にすると デジタルエフェクトは自動的



- 1 [撮影スタンバイ中]または[撮影中]に デジタルエフェクトボタンを押す。 デジタルエフェクト表示が出る。
- ② 選択 / 囲決定ダイヤルを回して希望のモード を選ぶ。



次の順で変わります スチル→フラッシュ→ルミキー→トレイル →スローシャッター→オールドムービー スローシャッターでは 自動でピントが合いにくくな ることがあります。三脚など に固定して、手動でピントを 合わせてください。

スローシャッターのシャッ タースピードは

表示	シャッター	・スヒード
スローシ	ャッター1	1/30
スローシ	ャッター2	1/15
スローシ	ャッター3	1/8
スローシ	ャッター4	1/4

3 選択 / 囲決定ダイヤルを押して決定する。 表示が点滅から点灯に変わり、パーが表示される。 スチルとルミキーでは、押したときの画像が静止画として記憶される。

4 選択 / 厠決定ダイヤルを回して、効果を調節する。

調節する内容は以下の通り。

スチル	撮影中の動画の背景にある静止画 の映り具合。
フラッシュ	フラッシュの間隔。
ルミキー	静止画の、動画を取り込む部分の 明るさの度合い。
トレイル	残像が残る時間。
スローシャッター	シャッタースピード。 数字を大きくするほど遅くなる。
オールドムービー	調節は必要ない。

スチル !!!!!!!

バー表示。大きくするほど効果が大きくなる。 次のデジタルエフェクトで表示される。 スチル、フラッシュ、ルミキー、トレイル。

デジタルエフェクトを解除する デジタルエフェクトボタンを押し、表示を消す。

撮影状況に合わせて撮る - プログラムAE

被写体や撮影状況により適した調節を自動的 に行います。



スポットライトモード 結婚式や舞台など、強い光が当 たっている被写体を撮影するとき に人物の顔などが白く飛んでしま うのを防ぎます。



ソフトポートレートモード 人物、花などを撮影するときに背 景をぼかして被写体を引き立てる と同時に、ソフトな印象の映像に なるようにします。



スポーツレッスンモード ゴルフ、テニスなどの速い動きを 撮影するときに被写体のぶれを少 なくします。



ビーチ&スキーモード 真夏の砂浜や、冬山(スキー場) などの照り返しが強い場所で撮影 するときに、人物の顔などが暗く なるのを防ぎます。



サンセット&ムーンモード 夕焼け、夜景、花火、ネオンサインを撮影するときに、雰囲気を損なわずに撮影することができます。



風景モード 山などの遠くの景色を撮影するときに景色をはっきりさせ、風景を窓ガラスや金網越しに撮影する場合、手前のガラスや金網にピントが合うのを防ぎます。



キャンドルモード 暗い場所でも、被写体を明るく撮 影することができます。

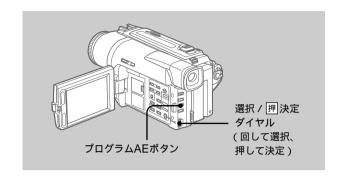
ご注意

- 次のモードでは近くのもの にピントが合わないように フォーカスを制御します。
 - スポットライトモード
 - スポーツレッスンモード - ビーチ&スキーモード
- 次のモードでは遠景のみに ピントが合うようにフォー カスを制御します。
 - サンセット&ムーンモー ド
 - 風景モード
- プログラムAE中は以下の 操作ができません。
 - スローシャッター
 - オールドムービー
 - バウンド
- キャンドルモード中は以下 の操作ができません。
 - デジタルエフェクト
 - オーバーラップ
 - ワイプ
 - ドットフェーダー
 - 明るさ調節
- NIGHTSHOTスイッチを 「入」にしているとき、プロ グラムAEモードは使えま せん。(表示が点滅します。)
- メモリーモード時、キャンドルモードは操作できません。

蛍光灯、ナトリウム灯、水銀 灯など放電管による照明下で 撮影すると

次のモードでは画面が明るくなったりする現象(フリッカー)が起こったり、色が変化することがあります。このような場合にはプログラムAEを解除してください。

- ソフトポートレートモード
- スポーツレッスンモード



【撮影スタンバイ中】[撮影中]または[メモリーモード中]に プログラムAEボタンを押す。



プログラムAEモード表示が出る。

選択/囲決定ダイヤルを回して希望のモードを選ぶ。



次の順で変わります。

スポットライトモード↔ソフトポート レートモード↔スポーツレッスンモー ド↔ビーチ&スキーモード↔サンセッ ト&ムーンモード↔風景モード↔キャ ンドルモード

プログラムAEを解除する

プログラムAEボタンを押し、表示を消す。

手動で画像の明るさを調節する

画像をお好みの明るさに手動調節し、固定することができます。



- 逆光補正を細かく行いたいとき。
- 背景に比べて、被写体が明るすぎる とき。
- 夜景を撮りたいとき。

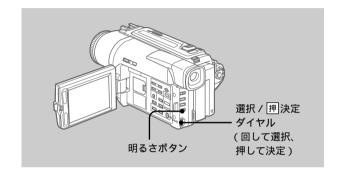
ご注意

明るさ調節しているときは以 下の操作はできません。

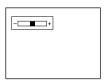
- カメラモード時
 - 逆光補正
 - オールドムービー
 - スローシャッター
- メモリーモード時
 - 逆光補正

以下のとき、明るさ調節は自 動に戻ります

- プログラムAEのモードを 変える。
- NIGHTSHOTスイッチを 「入」にする。



[撮影スタンバイ中][撮影中]または[メモリーモード中]に明るさボタンを押す。明るさ表示が出る。



② 選択 / 囲決定ダイヤルを回し、明るさを調節 する。

自動調節に戻す

明るさボタンを押し、表示を消す。

手動でピントを合わせる

撮影状況に応じて、手動でピント合わせができます。





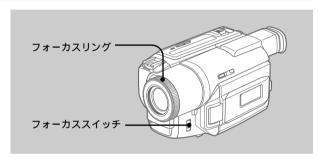
- 自動ではピントが合いにくいとき。
 - 被写体が水滴のついた窓ごしにあるとき
 - 被写体が横縞だけのもののとき
 - 被写体と背景とのコントラストが 弱いとき
- 手前の被写体から後方の被写体へ と、意図的にピントの合う位置を変 えるとき。
- 三脚を使い、静止した被写体をピントを固定して撮るとき。

正確にピントを合わせるには ズームを「側(望遠)でピント を合わせたあと、なるべくW 側(広角)で撮るようにズー ムを調節するとピントが合い やすくなります。

近づいて大きく撮るとき ズームをW側(広角)いっぱ いにしてピントを合わせま す。

手動でピント合わせをすると き、 ©が次のようなマークに 変わります。

- ▲ 無限遠にあるとき。



- [撮影スタンバイ中][撮影中]または、[メモリーモード中]に
 フォーカススイッチを「手動」にする。
 手動ピント合わせ表示でが出る。
- ② フォーカスリングを回し、ピントの合う位置 を調節する。

自動調節に戻す

フォーカススイッチを「自動」にする。

ピントを無限遠にして撮影する

フォーカススイッチを「無限」に合わせる。ピントは無限遠になり、**○**の表示が出る。

指を離すとピント合わせが手動に戻る。

遠くの被写体を撮りたいのに、近くの被写体にピントが合って しまうときに使います。

タイトルを入れる

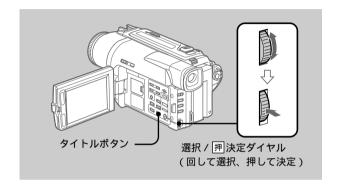
本機にあらかじめ登録してある8種類のタイトルと、自分で作ったオリジナルタイトル2種類(40ページ)の中から選んで、タイトルを入れることができます。また、タイトルの色やサイズ、表示位置も選べます。



タイトルを入れて撮影中に メニューボタンを押してメ ニュー画面を表示している間 はタイトルが記録されませ ん。

オリジナルタイトルを入れる ときは

手順2で「白」を選びます。オリジナルタイトルが作成されていないと、タイトル表示欄に「---…」と表示されます。



1 [撮影スタンバイ中]に タイトルボタンを押す。

タイトルメニューが表示される。



② 選択 / 厘決定ダイヤルを回して「ロ」を選び、押して決定する。



設定表示と表示順

「色設定」

しろ**↔**きいろ**↔**むらさき **↔**あか**↔**みずいろ**↔**みど り**↔**あお

「サイズ設定」

ちいさい→おおきい 12文字をこえるタイトルには「おおきい」サイズの設定はできません。12文字をこえるとサイズ決定後、「ちいさい」サイズに戻ります。

「位置設定」

1**→**2**→**3**→**4**→**5**→**6**→** 7**→**8**←**9

大きい数字になるほど位置が 下になります。

サイズ設定で「おおきい」を 選んだときは、9の位置は選 べません。

タイトルの選択/設定操作を しているときは

画面に出ているタイトルは記録できません。

撮影の途中でタイトルを入れ るときは おしらせブザーは鳴りませ ん。

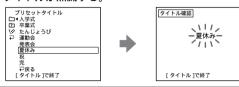
再生中に

タイトルを重ねることができ ます。ただし、テープには記 録できません。

AV接続ケーブルをつないで 他機へダビングするとタイト ルも記録することができま す。

i.LINKケーブルをつないでダ ビングする場合はタイトルは 記録できません。 **③** 選択 / 厘決定ダイヤルを回して入れたいタイトルを選び、押して決定する。

タイトルが点滅する。



4 色、サイズ、位置を選択する。

表示されているタイトルの色、サイズ、位置でよいとき は手順5にすすむ。

1 選択/圏決定ダイヤルを回して「色設定」または「サイズ設定」、「位置設定」を選び、押して決定する。

選べる項目が出る。



2 選択 / 押決定ダイヤルを回して希望の項目を選び、押して決定する。



- 3 必要なだけ1、2を繰り返す。
- **5** 選択 / 囲決定ダイヤルを押して、タイトルを表示させる。
- 6 撮影を始める。
- タイトルを消したい場面でタイトルボタンを もう一度押す。

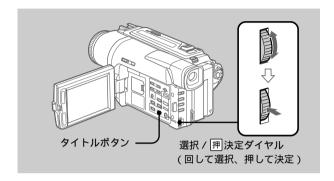
撮影の途中でタイトルを入れるとき

撮影中にタイトルボタンを押し、手順2から5を行う。手順5で 選択/押決定ダイヤルを押した時、タイトルが記録される。

オリジナルタイトルを作る

20文字以内のタイトルを自分で作って2種類まで本機に記憶できます。

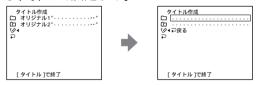
[撮影スタンパイ中]でタイトルを作成中に3分以上たつと自動的に電源が切れます。作成中のタイトルは残っています。一度電源スイッチを「切(充電)」にして、手順1からやり直してください。タイトルの作成に3分以上かかりそうなときは「ビデオ」にしておくかカセットを取り出しておけば電源は切れません。



1 [撮影スタンバイ中]または[ビデオ]のとき タイトルボタンを押す。



② 選択/囲決定ダイヤルを回して「♥」を選び、押して決定する。



3 選択 / 厠決定ダイヤルを回して1行目または2 行目の「---...」を選び、押して決定する。 1行目はオリジナル1。2行目はオリジナル2。



[きごう]を選ぶと

アルファベットや数字、漢字などが選べる画面が出ます。 [かな]を選ぶと、元の画面に戻ります。

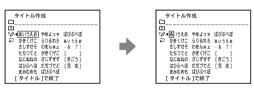
文字を消すとき [←]を選びます。一番後ろの 文字が消えます。

漢字変換機能は

ありません。[きごう]にある漢字以外をタイトルに使うことはできません。

空白を入れたいとき
[& ?!]の文字列の空
白部分を選んでください。

4 選択 / 厘決定ダイヤルを回して希望の文字列を選び、押して決定する。



5 選択 / 厘決定ダイヤルを回して希望の文字を 選び、押して決定する。



- **6** 手順4、5を繰り返して希望のタイトルを作る。
- 選択 / 囲決定ダイヤルを回して[完成]を選び、押して決定する。
 タイトルが記憶される。
- 8 タイトルボタンを押して、タイトル画面を消す。

作成したタイトルを変更する

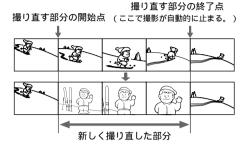
手順3で変更したいオリジナルタイトルを選び、押して決定する。

[←]を選び、ダイヤルを押して文字を消し、文字を選び直す。

一部分だけ撮り直す

撮影した画像の一部分だけをあとで撮り直すことができます。液晶画面を見ながら、撮り直したい部分の始めと終わりを決めて、その部分だけ新しく撮り直します。

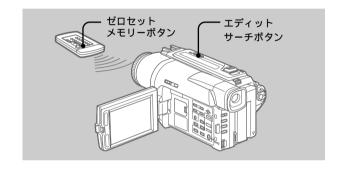
リモコンも使います。



ご注意

- Digital8**▮**)方式以外で記録 したテープでは、ゼロセットメモリーはできません。
- 撮り直した部分の終了点で 画像や音声が乱れることが あります。

テープの途中に記録されていない部分があるとゼロセットメモリーが正しく働かない場合があります。



- 2 ゼロセットメモリーボタンを押す。 「ゼロセットメモリー」が点滅し、テープカウンター値が 「0:00:00」になる。
- 3 エディットサーチの©ボタンを押し続け撮り 直したい部分の開始点で離す。
- 4 撮影する。 撮り直す部分に新しく録画される。 テープカウンター値が「0:00:00」の付近で自動的に 撮影が止まり、撮影スタンパイになる。ゼロセットメモ リーは解除される。

画像にピクチャーエフェクトを加えて見る

再生しているテープの画像にピクチャーエフェクトを加えて見ることができます。

再生中は、ピクチャーエフェクトのうち、 ネガアート、セピア、モノトーン、ソラリが 使えます。

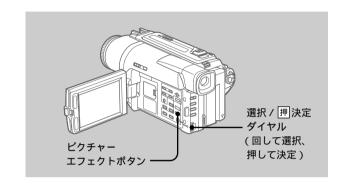
ご注意

- Digital8▮}方式以外で記録 したテープに、ピクチャー エフェクトを加えて見ることはできません。
- 外部入力している画像にピ クチャーエフェクトを加え て見ることはできません。
- ピクチャーエフェクトを加 えた画像を本機で録画する ことはできません。本機を 再生機とし、他のビデオへ 録画してください。

ピクチャーエフェクトを加え た画像は

DV入力/出力端子からは出力されません。

電源スイッチを「切(充電)」 にするか、再生を停止すると ピクチャーエフェクトは自動 的に解除されます。



[再生中]に

ピクチャーエフェクトボタンを押し、選択 / 囲決定ダイヤルを回して希望のモードを選ぶ。



次の順で変わります。 ネガアート↔セピア↔モノトーン↔ソラリ

各ピクチャーエフェクトについて詳しくは31ページをご 覧ください。

ピクチャーエフェクトを解除する ピクチャーエフェクトボタンを押し、表示を消す。

画像にデジタルエフェクトを加えて見る

再生しているテープの画像にデジタルエフェクトを加えて見ることができます。

再生中は、デジタルエフェクトのうち、 スチル、フラッシュ、ルミキー、トレイルが 使えます。

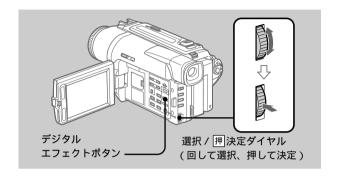
ご注意

- Digital8▌予方式以外で記録 したテープに、デジタルエ フェクトを加えて見ること はできません。
- 外部入力している画像にデジタルエフェクトを加えて 見ることはできません。
- デジタルエフェクトを加え た画像を本機で録画することはできません。本機を再 生機とし、他のビデオへ録 画してください。

デジタルエフェクトを加えた 画像は

DV入力/出力端子からは出力されません。

電源スイッチを「切(充電)」 にするか、再生を停止すると デジタルエフェクトは自動的 に解除されます。



❶ 「再生中]に

デジタルエフェクトボタンを押し、選択 / 厘 決定ダイヤルを回して希望のモードを選ぶ。



次の順で変わります。 スチル←フラッシュ←→ルミキー←→トレイル

- ② 選択 / 囲決定ダイヤルを押して決定する。 表示が点滅から点灯に変わり、バーが表示される。 スチルとルミキーでは、押したときの画像が静止画として記憶される。
- 選択 / 厘決定ダイヤルを回して、効果を調節 する。

各デジタルエフェクトについて詳しくは32ページをご覧ください。

デジタルエフェクトを解除する デジタルエフェクトボタンを押し、表示を消す。

撮影した画像を拡大する - 再生ズーム

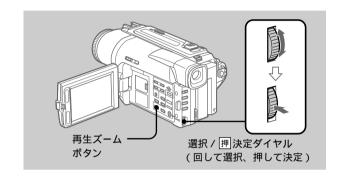
テープに記録した動画や静止画を拡大する ことができます。 本機では"メモリースティック"に記録された静止画も拡大することができます。 (87ページ)

ご注意

- Digital8トラ方式以外で記録 したテープでは、再生ズー ムはできません。
- 外部入力している画像に再 生ズームを加えて見ること はできません。
- 再生ズームを加えた画像を 本機で録画することはでき ません。本機を再生機と し、他のビデオへ録画して ください。

再生ズームを加えた画像は の DV入力/出力端子からは出力されません。

電源スイッチを「切(充電)」にするか、再生を停止すると再生ズームは自動的に解除されます。



[再生中]に再生ズームボタンを押す。

画像の中心部が拡大され、が表示される。

② 選択 / 囲決定ダイヤルを回して拡大された画像を上下に動かし、押して決定する。



↑: 画像が下に移動する。 」: 画像が上に移動する。

③ 選択 / 囲決定ダイヤルを回して拡大された画像を左右に動かし、押して決定する。



←: 画像が右に移動する。 (ダイヤルを下へ回す)→: 画像が左に移動する。

: 画像が左に移動する。 (ダイヤルを上へ回す)

再生ズームを解除する 再生ズームボタンを押し、表示を消す。

見たい場面にすばやく戻す - ゼロセットメモリー

テープカウンター値が「0:00:00」の地点 まで巻き戻しや早送りをして、自動的に停 止するようにできます。



再生中に、後からもう一度見たいと 思う場面があったときなど。

リモコンでのみ操作できます。

ご注意

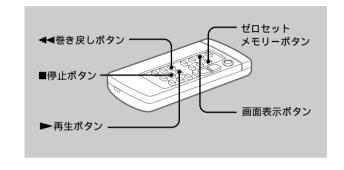
- Digital8トラ方式以外で記録 したテープでは、ゼロセットメモリーはできません。
- 巻き戻す前にゼロセットメ モリーボタンをもう1度押 すと、ゼロセットメモリー が解除されます。
- タイムコードとテープカウンターに多少誤差が出ることがあります。

テープの途中に記録されていない部分があると ゼロセットメモリーが正しく 働かない場合があります。

[撮影スタンバイ中]にも操作 できます

ある部分だけ撮り直したいと きに、撮り直したい部分の終 了点でゼロセットメモリーボ タンを押しておきます。

撮り直したい部分の開始点まで巻き戻して撮影を始めると終了点でテーブが停止し、再び撮影スタンバイになります。



- [再生中]に画面表示ボタンを押す。
- ② 後から見たい場面でゼロセットメモリーボタンを押す。

テープカウンター値が「0:00:00」になる。 ゼロセットメモリー表示が点滅する。

- 再生し終わったら■停止ボタンを押す。
- **4** ◆◆巻戻しボタンを押す。

テープカウンター値が「0:00:00」の付近で自動的に停止する。テープカウンターがタイムコード表示に戻り、ゼロセットメモリー表示が消える。

テープカウンター値「0:00:00」の場面からもう1度再生される。

撮影日の変わり目を探す - 日付サーチ

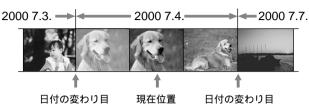
撮影した日付の変わり目を自動的に探し、そ こから再生を始めることができます(日付



撮影日の変わり目を確認したり、 撮影日ごとに編集するときなど。

サーチ)。

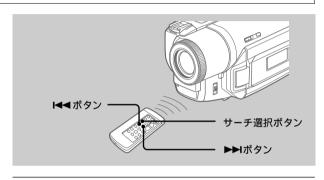
リモコンでのみ操作できます。



ご注意

- Digital8[)方式以外で記録 したテープでは、日付サー チはできません。
- 日付の変更点の間隔は2分 以上必要です。間隔が短い と正しく検出されない場合 があります。

テープの途中に記録されていない部分があると 日付サーチが正しく働かない ことがあります。



- **2** サーチ選択ボタンを押して、日付サーチを選ぶ。



次の順で変わります。 日付サーチ→フォトサーチ→フォトスキャン

3 I◀◀または▶▶Iボタンを押す。

日付をさかのぼるときは、I◀◀ボタンを、日付を進めるときは、▶▶Iボタンを押す。日付の変わり目で自動的に再生が始まる。

ボタンを押した回数だけ前(I◄◄)または後ろ($\blacktriangleright►I$)の場面が頭出しされる。

サーチを止める

■ 停止ボタンを押す。

見たい静止画を探す - フォトサーチ/フォトスキャン

テープフォト撮影した静止画を頭出しできます(フォトサーチ)。



静止画の場面を確認したり、静止画 をまとめて編集するときなど。

また、静止画を次々に探し、自動的に5秒ずつ 再生することもできます(フォトスキャン)。 リモコンでのみ操作できます。

ご注意

Digital8**▶**分式以外で記録したテープでは、フォトサーチ/フォトスキャンはできません。

テープの途中に記録されてい ない部分があると フォトサーチ/フォトスキャ ンが正しく働かないことがあ ります。



静止画を探す - フォトサーチ

- **1** 電源スイッチを「ビデオ」にする。
- ② サーチ選択ボタンを押して、フォトサーチを 選ぶ。



次の順で変わります。 日付サーチ→フォトサーチ→フォトスキャン

3 ★★または▶▶★ボタンを押す。

静止画が再生される。

ボタンを押した回数だけ前(I◀◀)または後ろ(▶►I)の 静止画が再生される。

サーチを止める

■ 停止ボタンを押す。

静止画を次々に探す - フォトスキャン

- 電源スイッチを「ビデオ」にする。
- ② サーチ選択ボタンを押して、フォトスキャンを選ぶ。



次の順で変わります。 日付サーチ→フォトサーチ→フォトスキャン

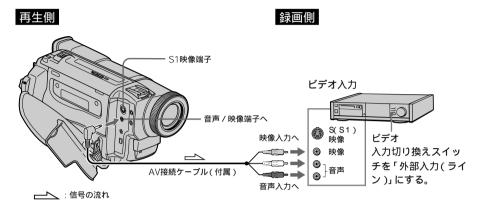
3 I◄◄または▶▶Iボタンを押す。静止画が約5秒ずつ再生される。

フォトスキャンを止める

■ 停止ボタンを押す。

他のビデオヘダビングする

AV接続ケーブルでつなぐ



次のボタンを押して画面の表 示を消してからダビングして ください。

- 画面表示ボタン
- データコードボタン
- サーチ選択ボタン (リモコン)

消さないでダビングすると テープに記録されます。

録画機は以下のどの方式のビ デオでも使えます。

8, FI 8, VHS, VHS @, SVHS,

SVHSP, B, EDBeta, Min IN, IN, I)

録画機の音声入力がひとつ (モノラル)の場合

AV接続ケーブルの黄色のプ ラグを映像入力へ、白いプラ グか赤いプラグのどちらかを 音声入力へつなぎます。音声 は、白いプラグをつなぐと左 音声が、赤いプラグをつなぐ と右音声が記録されます。

別売りのS映像ケーブルを使 うと

録画画像がより鮮明になりま す。ビデオにS(S1)映像端 子がついているときは、AV 接続ケーブルの黄色端子(映 像)のかわりに別売りのS映 像ケーブルで、本機のS1映像 端子とビデオのS(S1)映像 端子を接続することをおすす **50** めします。

🚹 カセットを準備する。

本機 :撮影ずみのカセットを入れる。

録画機:ダビングしたいカセットを入れる。

2 録画機の準備をする。

入力切り換えスイッチを外部入力(ライン)にする。 詳しくは録画機の取扱説明書をご覧ください。

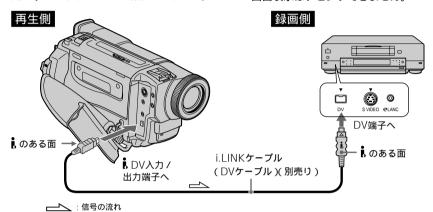
- 3 本機の電源スイッチを「ビデオ」にする。
- 本機で再生する。
- 録画機で録画をはじめる。 詳しくは録画機の取扱説明書をご覧ください。

ダビングが終わったら

録画機で録画を停止し、本機で再生を停止する。

i.LINKケーブル(DVケーブル)でつなぐ

本機とDV端子を持っている他のビデオ機器 を1本のi.LINKケーブル(DVケーブル)(別 売り)でつなぎダビング編集ができます。 デジタルで信号のやりとりをするので、画質、音質の劣化がほとんどありません。 画面表示はダビングできません。



Digital8**[)**方式以外で記録したテープでは

画像が乱れることがありますが、故障ではありません。

Hi8/スタンダード8ミリ方式で記録されたテープを再生中はDV出力端子からの映像信号はデジタル信号が出力されます。

i.LINKケーブル(DVケーブル)で本機と接続できるのは 1台だけです。

i.LINKについて詳しくは、 98ページをご覧ください。

デジタルダビング編集中は ピクチャーエフェクトまたは デジタルエフェクトボタンは 働きません。

再生一時停止にしている画像は DV端子を使ってダビングす ると粗い画像になります。 また、他機で再生したとき画 像がぶれることがあります。 1 カセットを準備する。

本機 : 撮影ずみのカセットを入れる。 録画機: ダビングしたいカセットを入れる。

2 録画機の準備をする。

入力切り換えスイッチがある場合は、「DV入力」にする。

詳しくは、録画機の取扱説明書をご覧ください。

- **3** 本機の電源スイッチを「ビデオ」にする。
- 4 本機で再生する。
- 録画機で録画をはじめる。
 詳しくは、録画機の取扱説明書をご覧ください。

ダビングが終わったら

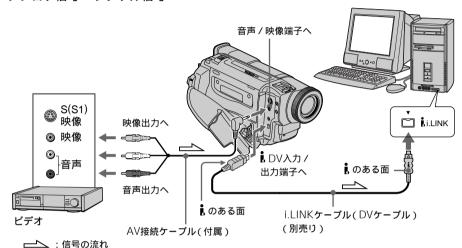
録画機で録画を停止し、本機で再生を停止する。

アナログ機器とパソコンをつなげて使う

- デジタル変換機能

アナログビデオ機器に録画した映像、音声を本機を通して、i.LINK端子を持つパソコンに接続して取り込めます。

アナログ信号→デジタル信号



ご注意

- ビデオ信号の取り込みができるソフトウェアがパソコン側にインストールされている必要があります。
- ・本機に入力される映像信号 の状態によっては、本機か らのDV出力をパソコンに 入力した場合、正しいアナ ログ映像を出力することが できないことがあります。 受信機によっては色消えや オ
- 著作権保護の為の信号(ID-2方式など)が記録されて いるソフトを再生して本機 に入力し、本機から出力さ れた信号を録画したり、パ ソコンで取り込むことはで きません。

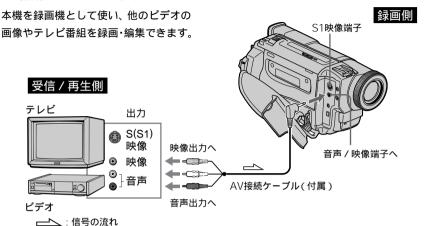
- 本機の電源スイッチを「ビデオ」にする。
- ② メニューで「A/V入力→DV出力」を「入」に する。(57ページ)
- 3 アナログビデオ機器で再生を始める。
- 4 パソコンで取り込み動作を始める。 取り込むための操作は、パソコンでお使いになるソフトウェアによって異なります。操作について詳しくは、ソフトウェアの取扱説明書をご覧ください。

取り込みが終わったら

パソコンで取り込み動作を停止し、アナログビデオ機器で再生 を停止する。

ビデオやテレビから録画する

AV接続ケーブルでつなぐ



ご注意

- ・よりよいつなぎ撮りのために、Hi8/スタンダード8ミリ方式で記録した画像と、Digital8()方式で記録した画像をひとつのテープに混在させないことをおすすめします。
- 再生側のビデオで早送りや スロー再生などを行うと、 本機で録画中の画像が乱れることがあります。テープを通常速度で再生してください。

ビデオやテレビの音声出力端子がひとつ(モノラル)の場合 AV接続ケーブルの黄色いプラグを映像出力へ、白いプラグあ赤いプラグのどちらあた力へつなぎます。音は、白いブラグをつなくくない。 音声が、赤いプラグをつなっている。 音声が、赤いプラグをつなっている。 と右音声が記録されます。

別売りのS映像ケーブルを使うと

√量回 像がより鮮明になります。ビデオやテレビにS(S1)映像端子がついているときは、AV接続ケーブルの黄色端子、映像ケーブルで本機のS1映像端子とビデオ、またはテレビのS(S1)映像端子とどをおすすめします。ることをおすすめします。

力セットを準備する。

本機:ダビングしたいカセットを入れる。 再生機:ビデオから録画するときは、録画ずみのカセッ トを入れる。

- 2 本機の電源スイッチを「ビデオ」にする。
- メニューで「画面表示」を「パネル」にする。 (57ページ)
- 4 本機を録画一時停止にする。
 - ●録画ボタンを2つ同時に押し、すぐに**Ⅱ**一時停止ボタンを押す。 _{録画} — — — — — 時停止

11

5 再生側のビデオを再生する。または、録画したいテレビ番組を受信する。

ビデオやテレビの画像が液晶画面またはファインダーに 出る。

 録画したい場面で
 □一時停止ボタンを押して 録画を始める。

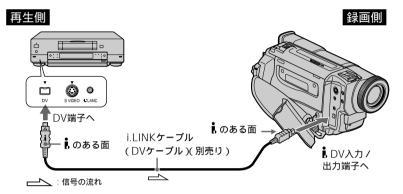
ダビングが終わったら

本機で録画を停止し、再生側のビデオで再生を停止する。

ビデオやテレビから録画する(つづき)

i.LINKケーブル(DVケーブル)でつなぐ

本機とDV端子を持っている他のビデオ機器 を1本のi.LINKケーブル(DVケーブル)(別 売り)でつなぎダビング編集ができます。 デジタルで信号のやりとりをするので、画 質、音質の劣化がほとんどありません。



i.LINKケーブル(DVケーブル)で本機と接続できるのは 1台だけです。

デジタルダビング編集中は モニター映像に色ムラが出る ことがありますが、ダビング された画像には影響はありま せん。

再生一時停止にしている画像は DV端子を使ってダビングす ると粗い画像になります。 また、本機で再生したとき画 像がぶれることがあります。

録画を始める前に

画面表示ボタンを押して、液 晶画面またはファインダーに「DV入力」の表示が出るのを 確認してください。表示は両 方の機器に出ることもありま す。 力セットを準備する。

本機 : ダビングしたいカセットを入れる。 再生機:録画ずみのカセットを入れる。

- ② 本機の電源スイッチを「ビデオ」にする。
- メニューで「画面表示」を「パネル」にする。 (57ページ)
- 4 本機を録画一時停止にする。
- **5** 再生機で再生する。 ビデオやテレビの画像が液晶画面またはファインダーに 出る。
- 録画したい場面で
 □一時停止ボタンを押して 録画を始める。

ダビングが終わったら

本機で録画を停止し、再生機で再生を停止する。

撮影したテープに新しく画像を挿入する

撮影、録画済みテープの指定した部分に、他 のビデオからの映像・音声を挿入(インサー ト編集)できます。

リモコンも使います。

53または54ページの接続と準備をし、挿入 したい部分の入ったテープを他機に入れてお きます。

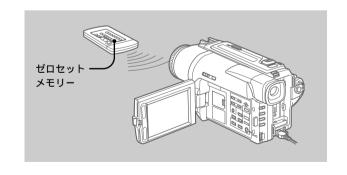
(a) 挿入したい部分 テープの走行方向 ■ 挿入したい 部分の入った テープ(他機) 新しく画像を挿入する部分の開始点 画像を挿入する部分の終了点 (b) (c) 編集前の テープ (本機) 挿入すると 編集後の テープ (本機) 新しく挿入 された部分 (前の音声も消える。)

ご注意

- Digital8F)方式以外で記録 したテープでは、ゼロセッ トメモリーはできません。
- 新しく挿入された部分の編 集前の映像と音声は消えま す。

新しく挿入された部分を再生 すると

終了点の画像や音声が乱れる ことがありますが、故障では ありません。



本機の電源スイッチを「ビデオ」にする。

撮影したテープに新しく画像を挿入する(つづき)

終了点を設定せずに録画する ときは 手順3、4をとばします。 終了したいところで■停止ボ タンを押します。

- ② 他機(再生側)で、挿入したい部分(a)の少し前で、再生一時停止状態にする。
- 3 本機で、挿入部分の終了点(c)を探し、再生 一時停止状態にする。
- 4 リモコンのゼロセットメモリーボタンを押す。 「ゼロセットメモリー」表示が点滅し、挿入部分の終了点 が記憶され、テープカウンター値が「0:00:00」になる。



- 5 本機で、挿入部分の開始点(b)を探し、録画 一時停止状態にする。
 - ●録画ボタンを2つ同時に押す。



6 他機(再生側)のⅡ一時停止ボタンを先に押し、数秒後に本機のⅡ一時停止ボタンを押す。

本機の挿入部分に、新たに他機(再生側)の映像と音声が 記録され始める。

テープカウンター値が「0:00:00」の付近で、本機は自動的に停止になり、ゼロセットメモリーが解除される。

終了点の位置を変える

手順5の後でゼロセットメモリーボタンをもう1度押し、「ゼロセットメモリー」表示を消して、手順3からやり直す。

メニューで設定を変える

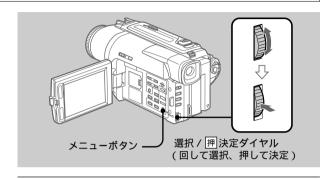
画面上のメニュー項目を、選択/厘決定ダイヤルで選択し、本機のお買い上げ時の設定を一部変更することができます。

次の順で選択します。

メニュー画面→アイコン→項目→設定内容

メニュー項目は 以下のアイコン(絵文字)で 区別されています。

- マニュアル設定
- 10 カメラ設定
- ▼ ビデオ設定
- パネル / VF設定
- ☑ メモリー設定
- ◯ テープ設定
- 🖹 初期設定
- ETC その他



[撮影スタンバイ中][ビデオ]または[メモリーモード中]に メニューボタンを押す。



撮影スタンバイ中 (「カメラ」)のとき



「メモリー」のとき



「ビデオ」のとき

② 選択 / 囲決定ダイヤルを回して希望のアイコンを選び、押して決定する。



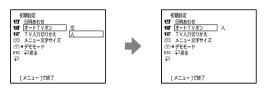




メニューで設定を変える(つづき)

③ 選択 / 厘決定ダイヤルを回して希望の項目を 選び、押して決定する。





5 必要なだけ手順2~4を繰り返す。

手順2に戻るには、選択/厘決定ダイヤルを回して「⊋戻る」を選び、ダイヤルを押す。

詳しくは「各設定項目の説明」(59ページ)をご覧ください。

メニュー画面を消す

メニューボタンを押す。

各設定項目の説明 お買い上げ時は、下表の 印側に設定されています。

電源スイッチの位置によって、操作できる項目に違いがあります。本機の画面には、その時使 える項目のみ表示されます。

アイコン / 項目	設定	設定の意味(参照ページ)	電源スイッチの位置
■ オートシャッター	А	明るいとき、自動的に電子シャッターが働く。	「カメラ」
	切	明るいときでも、自動的に電子シャッターが働	-
		かない。	
┏ デジタルズーム	切	デジタルズームが働かない。25倍までのズーム	「カメラ」
		が働く。	「メモリー」
	50 ×	ズームが25倍を超えると50倍までデジタル	-
		ズームが働く。(14ページ)	
	100 ×	ズームが25倍を超えると100倍までデジタル	-
		ズームが働く。(14ページ)	
ワイドTV	切	ワイド録画モードにしない。	「カメラ」
		ワイド録画モードにする。(28ページ)	-
手ぶれ補正	λ	手ぶれ補正が働く。	「カメラ」
	切	手ぶれ補正が働かない。三脚を使用するときに	「メモリー」
		自然な画像になる。	
N.S.ライト	λ	NIGHTSHOTライトを使用する。(17ページ)	「カメラ」
	切	NIGHTSHOTライトを使用しない。	「メモリー」

手ぶれ補正は

- 手ぶれ補正が「入」になっていても、手ぶれが大きすぎると、補正しきれないことがあります。
- コンバージョンレンズ(別売り)を取り付けると、手ぶれ補正が効きにくくなります。

手ぶれ補正を解除すると本機を左右に動かしたときにその動きを補正しようとするなど、不必要な補正を防ぎます。このとき画面に手ぶれ補正「切」表示 ‰ が出ます。

メニューで設定を変える(つづき)

アイコン / 項目	設定	設定の意味(参照ページ)	電源スイッチの位置
▼ バイリンガル	切	ステレオ音声または主 + 副音声で再生する。 (97ページ)	「ビデオ」
	メイン	左音声または主音声で再生する。	
	サブ	右音声または副音声で再生する。	
TBC*	λ	ジッター (再生時の画像の横ユレ)を低減する。	「ビデオ」
	切	画像の乱れ補正が働かない。 (ダビング等を繰り返したり、ゲーム機の信号 などを記録したテープを再生するとき)	
TBCとは Time B	-ス コレクター ase Corrector のほ	終です。	
DNR*	<u>λ</u>	ーン。 画像の色ノイズを目立たなくする。	 「ビデオ」
	切	動きの激しい画像のとき残像を目立たなくす る。	
デジタル DNRとは Digital	ノイズ リダクション Noise Reduction	の略です。	
音声ミックス		音声モードST1→ST2間のバランスを調節する。 ST1 ▲ ST2	「ビデオ」
再生モード	オート	再生テープを自動判別(Hi8/スタンダード8ミリ 方式またはDigital8▮う方式)して、再生する。	「ビデオ」
	Hi 8 / 8	自動判別できないHi8/スタンダード8ミリ方式で 記録されたテープを、再生する。	
A/V入力 → DV出力	切	本機を通してデジタル画像をアナログ出力す る。	「ビデオ」
•	λ	本機を通してアナログ画像をデジタル出力する。(52ページ)	
■ パネルバック	明るさノーマル	液晶画面の明るさを標準にする。	「ビデオ」
ライト	明るい	液晶画面を明るくする。	「カメラ」
			「メモリー」
パネル色のこさ		液晶画面の色のこさを選択 / 厘 決定ダイヤルを 回して、バーで調節する。	「ビデオ」
		うすくなる	「カメラ」 「メモリー」
VFバック	明るさノーマル	ファインダーの明るさを標準にする。	「ビデオ」
ライト	明るい	ファインダーを明るくする。	「カメラ」 「メモリー」

^{*} Hi8/スタンダード8ミリ方式での再生時のみ

音声ミックスは

- 16ビットモードで記録された テープのバランスを調節する ことはできません。
- Digital8()方式以外で記録したテープのバランスを調節することはできません。

再生モードは

- 次のときお買い上げ時の設定 に戻ります。
 - 電源をはずしたとき
 - 電源スイッチを切り換えた とき

「パネルバックライト」または 「VFバックライト」の「明るい」 を選ぶと

- 撮影時のバッテリー使用時間 が約1割短くなります。
- バッテリー以外の電源で使う ときは自動的に「明るい」に なります。

7イコン / 項目	設定	設定の意味(参照ページ)	電源スイッチの位置
連写	切	連写しない。	「メモリー」
	マルチ画面	9連写する。(72ページ)	
	連写		
画質	ファイン	" メモリースティック "を使い、高画質で静止画	「ビデオ」
	(FINE)	を記録する。(69ページ)	「メモリー」
	スタンダード	" メモリースティック "を使い、標準の画質で静	-
	(STD)	止画を記録する。(69ページ)	
フィールド/	フィールド	動きのある被写体をプレを低減して記録する。	「メモリー」
フレーム	フレーム	止まっている被写体を高画質で記録する。	
プリントマーク	切	静止画のプリントマークを解除する。	 「ビデオ」
	λ	プリントしたい静止画にプリントマークをつける。	「メモリー」
プロテクト	切	静止画の誤消去防止指定を解除する。	 「ビデオ」
	λ	静止画を誤消去しないようにする。(90ページ)	「メモリー」
スライドショー		スライドショーをする。(88ページ)	「メモリー」
全消去		プロテクトのかかっていないすべての静止画を	 「ビデオ」
		消去する。(92ページ)	「メモリー」
フォーマット	戻る	フォーマットを中止する。	「ビデオ」
	フォーマット	本機に入れた" メモリースティック "をフォー	「メモリー」
		マット(初期化)する。	
		1「フォーマット」の項目を選び、選択/押決定	
		ダイヤルを押す。	
		2 選択 / 押決定ダイヤルを回し、「フォーマッ	
		ト」を選び、選択 / 押決定ダイヤルを押す。	
		3 画面に「フォーマットします」と表示されたら、	
		選択 / 押決定ダイヤルを押す。「フォーマット	
		中」と表示される。「完了」と表示されると終了。	
オートフォトコピー		静止画をコピーする。(80ページ)	「ビデオ」

フォーマットについて

- ・付属または市販の"メモリースティック"はお買い上げ時にフォーマット(初期化)済みです。あらためてフォーマット(初期化)する必要はありません。
- 「フォーマット中」と表示されている間は電源スイッチを切り換えたりボタン操作をしないでください。
- "メモリースティック"の誤 消去防止スイッチが 「LOCK」になっていると、 フォーマット(初期化)でき ません。
- フォーマット(初期化)した あとに「メモリースティック を確認してください」と表示 されたら、もう1度フォー マット(初期化)してくださ い。

フォーマット(初期化)すると "メモリースティック"の記録内 容は消去されます

以下の点にご注意ください。

- 付属の"メモリースティック"にあらかじめ記録してあるサンブル画像は消去されます。
- 画像にプロテクトをかけていても消去されます。

メニューで設定を変える(つづき)

アイコン / 項目	設定	設定の意味(参照ページ)	電源スイッチの位置
◎ 録画モード	SP	SP(標準)モードで録画する。	「ビデオ」
	LP	SPモードの1.5倍の録画時間で録画する。長時間録画できる。	「カメラ」
音声モード	12BIT	12ビットモード(2つのステレオ音声)の記録、再生ができる。	「ビデオ」* 「カメラ」
	16BIT	16ビットモード(高音質で1つのステレオ音声) の記録、再生ができる。	
テープ残量表示	オート	以下のときにテープ残量を表示する。 ・電源/テープを入れた後、テープ残量が確定してから8秒間。 ・ ▶ 再生ボタンまたは画面表示ボタンを押してから8秒間。 ・早送り、巻き戻し、ピクチャーサーチ中。	「ビデオ」 「カメラ」
-	λ	テープ残量を常に表示する。	-
データコード	日付 / カメラデータ	データコードボタンを押したとき、日付・時刻 とカメラデータを表示する。	「ビデオ」
	日付データ	データコードボタンを押したとき、日付・時刻 を表示する。	

LPモードについて

- LPモードでは本機で記録したテープを本機で再生することをおすすめします。他機で記録したテープを本機で再生すると、モザイク状のノイズが現れることがあります。
- テープの途中でSP/LPモードを切り換えると、再生画像が乱れたり、タイムコードが正しくつながらないことがあります。

スタンダード8 **3** テープをお使いの場合

「録画モード」で「LP」を選んでも「SP」モードで録画されます。このとき、「Hi8テープでなければLP録画できませんSP録画になります」と液晶画面またはファインダーに表示されます。「LP」モードのときはHi8テープをお使いください。

音声モードが16ビットで記録されたテープでは 音声ミックスのバランスを調節することができません。 * 他のビデオヘダビングすると き

Digital8 → 方式で記録された テープでは音声モードは選べ ませんが、Hi8/スタンダード 8ミリ方式で記録されたテー プをi.LINKケーブルで出力す るときは、音声モードを選ぶ ことができます。

アイコン / 項目	設定	設定の意味(参照ページ)	電源スイッチの位置
□ 日時あわせ	-	日付・時刻を合わせ直す。(65ページ)	「カメラ」
			「メモリー」
オートTVオン	切	_	「ビデオ」
-	Д	SUPER LASER AVLINK機能を使うとき、自	「カメラ」
		動的にソニー製テレビの電源を入れる。	「メモリー」
		(24ページ)	
TV入力切りかえ	ビデオ1	SUPER LASER AVLINK機能を使うとき、自	 「ビデオ 」
	ビデオ2	動的にソニー製テレビの入力を切りかえる。	「カメラ」
	ビデオ3	(24ページ)	「メモリー」
-	切	-	_
メニュー文字	ノーマル	通常の大きさでメニュー表示をする。	「ビデオ」
サイズ	2 x	選択されたメニュー項目を縦2倍角で表示する。	「カメラ」
			「メモリー」
デモモード	λ	本機の機能を一覧できる。	「カメラ」
-	切	デモンストレーションを表示しない。	_

デモモードについて

- カセットが入った状態では操 作できません。
- お買い上げ時は「スタンバイ」という設定になっています。これは10分後にデモンストレーションが始まる設定です。カセットを入れるか、電源スイッチを「カメラ」以外にするか、メニューで「切」にすれば解除されます。

再び「スタンバイ」にするには メニューで「入」にしたまま電 源スイッチをいったん「切、充 電)」にし、「カメラ」に戻しま す。

- NIGHTSHOTスイッチを「入」にしていると、「** NIGHTSHOT "」が表示され、デモンストレーションは
 - 始まりません。また、 メニューで「デモモード」を選 ぶことはできません。

メニューで設定を変える(つづき)

アイコン / 項目	設定	設定の意味(参照ページ)	電源スイッチの位置
ETC 時差補正	-	時差の設定をする。	「カメラ」
		選択/押決定ダイヤルを回して時差を設定す	「メモリー」
		ると、時刻も時差に合わせて変わる。時差を()	
		に設定すると、補正前の時間に戻る。	
おしらせブザー	メロディー	撮影スタート / ストップ時や、誤った操作をし	 「ビデオ」
		たときにメロディーが鳴る。	「カメラ」
_	ノーマル	メロディーのかわりにブザーが鳴る。	「メモリー」
_	切	メロディー、ブザー、シャッター音が鳴らない。	-
リモコン	λ	付属のワイヤレスリモコンが働く。	 「ビデオ」
_	切	リモコンが働かない。他機のリモコンによる誤	「カメラ」
		動作を防ぐ。	「メモリー」
画面表示	パネル	カウンターなどの画面表示を液晶画面または	 「ビデオ」
		ファインダーに出す。	「カメラ」
_	ビデオ出力 /	テレビ画面にも画面表示を出す。	- 「メモリー」
	パネル		
録画ランプ	λ	本体前面の録画ランプが撮影中に点灯する。	「カメラ」
_	切	本体前面の録画ランプが撮影中に点灯しなくな	「メモリー」
		る。被写体に撮影していることを意識させずに	
		撮影できる。	
インジケーター	バックライト	表示窓のバックライトを消す。	 「ビデオ」
	切		「カメラ」
-	バックライト	表示窓のバックライトをつける。	- 「メモリー」
	入		

ご注意

「画面表示」が「ビデオ出力/パネル」のとき画面表示ボタンを押すと、外部入力ができなくなります。(i.LINKケーブル(DVケーブル)でつないだときを除く)

電源をはずして5分以上たつと「リモコン」、「バイリンガル」 「音声ミックス」はお買い上げ時の設定に戻ります。 その他のメニュー項目は、ボタン型リチウム電池が入っていれば、電源をはずしても設定を保 インジケーターについて

- 「バックライト入」を選ぶと撮 影時のバッテリー使用時間が 約1割短くなります。
- バッテリー以外の電源で使う ときは「インジケーター」は 自動的に「バックライト入」 になります。

持します。

日付・時刻を合わせ直す

お買い上げ時には、あらかじめ日付・時刻は 設定されています。

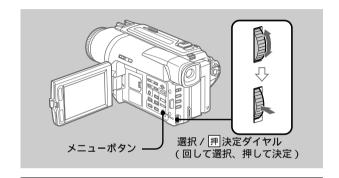


電源を取り付けていないときにボタン 型リチウム電池が消耗したとき。

ボタン型リチウム電池を交換するときにも、 電源を取り付けたまま行えば、日付・時刻を 合わせ直す必要はありません。

日時を設定しないと テープと" メモリースティッ ク "のデータコードには 「____

「--:--:-」が記録されます。

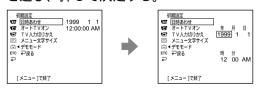


年 月 日 時 分の順で合わせます。

- ② 選択 / 厘決定ダイヤルを回して「⇔」を選び、押して決定する。



3 選択 / 厘決定ダイヤルを回して「日時あわせ」 を選び、押して決定する。



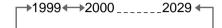
日付・時刻を合わせ直す(つづき)

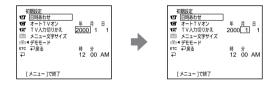
真夜中、正午は 真夜中は12:00:00AM、正午 は12:00:00PMと表示しま す。

4 「年」を合わせる。

選択 / | 押決定ダイヤルを回して「年」を合わせ、押して 決定する。

年表示は次のように変わる。





- 5 手順4と同様に「月」、「日」、「時」を合わせる。
- 6 「分」と「秒」を合わせる。

選択 / 押決定ダイヤルを回して「分」を合わせて時報と同時に押して決定する。時計が動き始める。



メニュー画面が消える。

" メモリースティック "を使う - はじめに

付属の"メモリースティック"は、静止画を記録し、 見たい画像を簡単に再生するほか、以下のようなこ とができます。

- 画像をテープから" メモリースティック "、" メモ リースティック "からテープへ取りこむ。
- 別売のパソコン接続キットや"メモリースティック"用PCカードアダプターなどを使用し、パソコンに画像データを取りこむ。
- 画像の消去、プロテクト、プリントマーク操作。

画像の圧縮形式(JPEG)

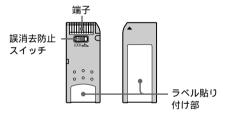
本機は、撮影した画像データをJPEG(Joint Photographic Experts Group)方式で圧縮/記録しています。ファイル拡張子は「.jpg」です。

画像のデータファイル名

100-0001: 本機の液晶画面およびファインダー に表示されます。

Dsc00001.jpg:パソコンに取り込んだときのパ ソコン画面に表示されます。

" メモリースティック " について



- 誤消去防止スイッチを「LOCK」にすると記録、 消去などができなくなります。
- 大切なデータは、バックアップを取っておくことをおすすめします。
- 以下の場合、データが破壊されることがあります。
- 読み込み中、書き込み中に"メモリースティック"を抜いたり、本機の電源を切った場合
- 静電気や電気的ノイズの影響を受ける場所で使用した場合
- 端子部に触れたり、金属を接触させたりしないでください。
- ラベルの貼り付け部には、専用ラベル以外は貼らないでください。
- 強い衝撃を与えたり、曲げたり、落としたりしないでください。
- 分解したり、改造したりしないでください。
- 水にぬらさないでください。
- 以下のような場所でのご使用や保管は避けてく ださい。
 - 高温になった車の中や炎天下など気温の高い 場所
 - 直射日光のあたる場所
 - 湿気の多い場所や腐食性のある場所
- 持ち運びや保管の際は、付属の収納ケースに入れてください。

パソコンでフォーマット(初期化)した "メモリースティック"は

パソコン(Windows OS/Macintosh OS)でフォーマットした"メモリースティック"は、本機での動作を保証致しません。

画像の互換性について

- 本機で"メモリースティック"に記録された静止 画像ファイルは、日本電子工業振興会にて制定 された統一規格"Design rules for Camera File systems"に対応しています。
 - 統一規格に対応していない機器
 - (DCR-TRV900、DSC-D700/D770)で記録 された静止画像は本機では再生できません。
- ・他機で使用した"メモリースティック"が本機で使用できないときは、61ページの手順にしたがい本機でフォーマット(初期化)してください。フォーマットすると"メモリースティック"に記録してあるデータはすべて消去されますのでご注意ください。
- ・ " Memory Stick "(" メモリースティック ") 及び

MEMORY STILK はソニー株式会社の商標です。

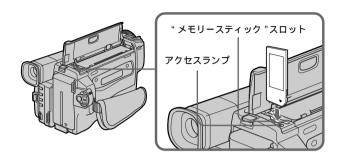
- PC/ATは、米国International Business Machines Corporationの登録商標です。
- Macintoshは、Apple Computer Inc. の商標です。
- Windowsは、米国Microsoft Corporationの 米国およびその他の国における登録商標または 商標です。
- その他、本書で登場するシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文では™、®マークは明記していません。

" メモリースティック "を使う - はじめに(つづき)

アクセスランプ点灯中およ び点滅中は

本機に振動や強い衝撃を与えないでください。また、電源を切ったり、"メモリースティック"やバッテリーを取り出したりしないでください。画像データが壊れることがあります。

" メモリースティック "を入れる



- ① カセットぶたを開ける。
- ② "メモリースティック"を上の図のように▲ マークを下にしてカチッと音がするまで差し 込む。
- 3 カセットぶたを閉める。

" メモリースティック "を取り出す

カセットぶたを開け、"メモリースティック"を軽く一回押して取り出す。

ご注意

画像によっては、画質モードを変えても、画質に差がない ことがあります。

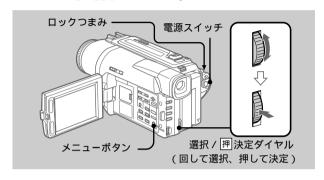
画質モードの違いは 画像はJPEG方式で圧縮処理 をしてから記録されます。記録されるときに割り当てられ るメモリー容量は画質モード により次のようになります。 (画素数は、画質モードに関 係なく640×480で、圧縮前 のデータ量は約600Kパイト です。)

画質モード メモリー容量 ファインモード 約100Kパイト スタンダードモード 約60Kパイト

画質モードは 再生時は表示されません。

画質モードを選ぶ

あらかじめ記録時の画質を選んで記録できます。お買い上げ時 は「ファイン」に設定されています。



電源スイッチを「ビデオ」または「メモリー」 にする。

ロックつまみが左側になっているときは、右側(解除) にする。

- メニューボタンを押してメニュー画面を出す。
- 3 選択 / 押決定ダイヤルを回して「□」を選び、押して決定する。



4 選択 / 押決定ダイヤルを回して「画質」を選び、押して決定する。



" メモリースティック "を使う - はじめに(つづき)

1枚の"メモリースティック"に記録できる枚数の目安画質モードの設定および被写体の状況で撮影枚数が異なります。

4Mバイトタイプ (付属) ファイン 約40枚

 ファイン
 約40枚

 スタンダード
 約60枚

8Mバイトタイプ(別売り) ファイン 約81枚 スタンダード 約122枚

16Mバイトタイプ(別売り) ファイン 約164枚 スタンダード 約246枚

32Mバイトタイプ(別売り) ファイン 約329枚 スタンダード 約494枚

64Mバイトタイプ(別売り)ファイン約659枚スタンダード約988枚

5 選択 / 押決定ダイヤルを回して画質モードを 選び、押して決定する。

メモリー設定
G 連写
■ 画質 スタンダード
□ 4フィールド/フレーム
単 プリントマーク
ETC プロテクト D フライドショー
⊋ スライドショー 全選夫
王府女 フォーマット
[メニュー]で終了

画質の設定について

設定	意味
ファイン 表示:FINE	画質を優先するときに使います。約1/6に 圧縮されます。
スタンダード 表示: STD	標準の画質です。約1/10に圧縮されます。

メニューボタンを押してメニュー画面を消す。

" メモリースティック " に静止画を撮る - メモリーフォト撮影

静止画をフィールドまたはフレームで" メモ リースティック "に記録することができま す。 フィールドは動きのある被写体をブレを低減して記録することができます。

フレームは、止まっている被写体を高画質で 記録することができます。

メニューで選択します。(57ページ)

ご注意

- フレームモードで動きの速 い被写体を撮影すると、画 像はブレて記録されます。
- フレーム撮影中は、手ぶれ にご注意ください。三脚な どに固定して撮影すること をおすすめします。
- 手順2でフォトボタンを軽く押すと、画像が瞬間的にまたたきますが、異常ではありません。
- オートフォーカスで撮影するときは、あらかじめフォーカスが合っていることを確認してください。

電源スイッチを「メモリー」 にすると

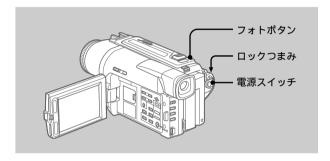
以下の機能が使えません。

- ワイドTV
- デジタルエフェクト
- ピクチャーエフェクト
- タイトル
- ・プログラムAEのキャンド ルモード

静止画を記録中は 電源を切ったりフォトボタン を押したりすることはできま せん。

リモコンのフォトボタンを押 すと

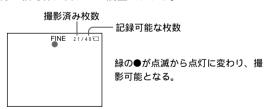
押したときに映っている画像 が記録されます。



あらかじめ"メモリースティック"を入れておいてください。

- 電源スイッチを「メモリー」にする。 ロックつまみが左側になっているときは、右側(解除) にする。
- 2 フォトボタンを軽く押したまま、画像を確認する。

画像の明るさとフォーカスが固定され、撮影が可能になる。撮影するとき、明るさとフォーカスは画面の中央部分の被写体に合わせて調整されます。



3 フォトボタンを強く押し込む。



バーのスクロール表示が終わると、 記録が完了する。

ボタンを押し込んだときの画像が"メモリースティック" に記録される。

"メモリースティック"に静止画を撮る - メモリーフォト撮影(つづき)

ビデオフラッシュライト(別売り)は

本機のアクセサリーシューから電源を供給してご使用中は、マルチ画面連写をしても 発光しません。

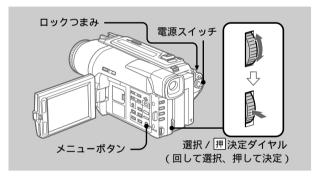
マルチ画面連写のときは 画質モードで「フレーム」を 選んでいても、自動的に 「フィールド」になります。

連続して撮る(連写)

あらかじめ下記の設定をしてメモリーフォト撮影をすると、連続して静止画を撮影することができます。

マルチ画面連写 9枚の静止画を連続撮影して9分割の画面に表示する。





- 電源スイッチを「メモリー」にする。 ロックつまみが左側になっているときは、右側(解除) にする。
- ② メニューボタンを押してメニュー画面を出す。

3 選択/囲決定ダイヤルを回して「□」を選び、押して決定する。



4 選択 / 押決定ダイヤルを回して「連写」を選び、押して決定する。



5 選択 / 押決定ダイヤルを回して「マルチ画面連写」を選び、押して決定する。



6 メニューボタンを押してメニュー画面を消す。

" メモリースティック "の容量がいっぱいになると「メモリースティックのメモリーがいっぱいです」と表示され、 メモリーフォト撮影は終了します。

連写の設定について

設定	意味(画面に出る表示)
-	
tЛ	連続して撮影しません。
IJ	建続して取ぶしません。
マルチ画面連写	約0.5秒間隔で9枚の静止画を連続して撮影し、9分割
マルノ岡田建与	
	された1つの画面に表示します。(📰)
	C11/に「フい凹凹に衣小しまり。(BB)

"メモリースティック"に静止画を撮る - メモリーフォト撮影(つづき)

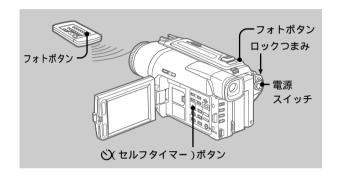
ご注意

次の場合、セルフタイマーは 自動的に解除されます。

- セルフタイマー撮影を実行 したあと。
- 電源スイッチを「切(充電)」 または「ビデオ」にしたと き。

セルフタイマーメモリーフォト撮影

セルフタイマーを使って"メモリースティック"に静止画を記録できます。自分を撮影したいときなどに使用してください。 リモコンも使えます。



- 電源スイッチを「メモリー」にする。 ロックつまみが左側になっているときは、右側(解除) にする。
- ② (X セルフタイマー)ボタンを押す。 セルフタイマー表示心が出る。
- 3 フォトボタンを深く押す。

セルフタイマーの秒読みが始まる。秒読み中はブザー音が鳴り、2秒前にブザー音が早くなる。ボタンを押してから10秒後に、自動的に撮影される。

セルフタイマーを止めるとき

撮影スタンバイ中にもう1度○(セルフタイマー)ボタンを押して、セルフタイマー表示○を消す。

リモコンを使って撮影を中断することはできません。

静止画を重ねて撮る - メモリーミックス

"メモリースティック"に記録してある静 止画を、カメラで撮影している動画に重 ねることができます。

M. クロマキー(メモリークロマキー) イラストや枠などの静止画を使い、静止画の 青色の部分を抜いて動画と重ねる。

M. ルミキー(メモリールミキー)

手書きイラストやタイトルなどの静止画を使い、静止画の明るい部分を抜いて動画に重ねる。旅行やイベントの前にあらかじめタイトルを"メモリースティック"に入れておくと便利です。

C. クロマキー(カメラクロマキー)

背景などの静止画に動きのある被写体を重ねる。(青色を背景に被写体を撮影し、青色の部分を抜く。)

M. オーバーラップ

(メモリーオーバーラップ)

動画を静止画の上に徐々に重ねて、フェード インさせる。



撮影中は

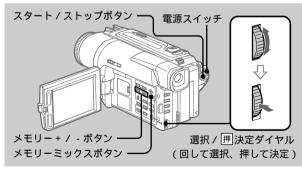
モードを選び直すことはでき ません。

付属の" メモリースティック " には

サンプルとして20枚の画像が記録されています。

- M. クロマキー用18枚 (枠など) 100-0001~100-0018
- C. クロマキー用2枚 (背景になる絵など) 100-0019~100-0020

サンプル用画像は プロテクトされています。 (90ページ)



静止画を重ねて撮る - メモリーミックス(つづき)

- 記録用のテープを入れておいてください。
- あらかじめ"メモリースティック"を入れておいてください。
- **1** 電源スイッチを「カメラ」にする。
- ② [撮影スタンバイ中]に メモリーミックスボタンを押す。

最後に"メモリースティック"に記録した静止画が画面 の右下の小画面に出る。



- 静止画

③ メモリー + / - ボタンを押して、重ねたい静 止画を選ぶ。

前の画像を出すときは、メモリー - ボタンを押す。次の画像を出すときは、メモリー + ボタンを押す。

選択/囲決定ダイヤルを回して希望のモードを選ぶ。



— 静止画

次の順で変わります
M. クロマキー→M. ルミキー
→C. クロマキー→
M. オーバーラップ

5 選択 / 押決定ダイヤルを押す。



静止画が動画と重なる。

M. オーバーラップを選ぶと 静止画やモードを選び直すこ とはできません。

調節する内容は以下の通り。

M. クロマキー	静止画の、青色の部分の調整。
M. ルミキー	静止画の、明るい部分の調整。
C. クロマキー	動画の、青色の部分の調整。
M. オーバーラップ	 調節の必要はありません。



バー表示を減らすほど効果が大きくなる。

7 スタート / ストップボタンを押して撮影を始める。

静止画を選び直す

手順7の前でメモリー + / - ボタンを押す。または、手順7の前で選択 / | 押|決定ダイヤルを押すと、手順4に戻る。

モードを選び直す

手順7の前で選択/押決定ダイヤルを押す。手順4に戻る。

メモリークロマキー / メモリールミキー / カメラクロマキー / メモリーオーバーラップを解除する メモリーミックスボタンを押す。

テープの画像を静止画として取りこむ

Digital8₩方式でテープに記録された画像 を、"メモリースティック"に静止画として 記録することができます。 また、他機の画像を取りこんで、"メモリースティック"に静止画として記録することもできます。

アクセスランプ点灯中および 点滅中は

本機に振動や強い衝撃を与えないでください。また、電源を切ったり、"メモリースティック"やバッテリーを取りはずしたりしないでください。画像データが壊れることがあります。

画面に「メモリースティック を確認してください」と表示 されたら

フォーマットの形式が違うなど、本機で認識できない"メモリースティック"を使用しています。フォーマット形式をご確認ください。

再生中にフォトボタンを軽く 押すと

テープは一時停止します。

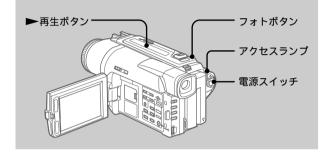
テープに記録された音声は 記録できません。

タイトル

テープにすでに記録されたタイトルは取りこめますが、再生中に重ねたタイトルを取りこむことはできません。

リモコンのフォトボタンを押 すと

押したときに映っている画像 が記録されます。



- Digital8 ()方式で録画済みのテープを入れておいてください。
- あらかじめ メモリースティック を入れておいてください。
- 電源スイッチを「ビデオ」にする。
- ② ►再生ボタンを押す。 テープに録画された画像が映る。
- **③** 画像を取り込みたい部分でフォトボタンを軽く押したまま、画像を確認する。



テープの画像が一時停止し、キャプ チャー表示が出る。このとき記録は されません。

4 フォトボタンを強く押し込む。



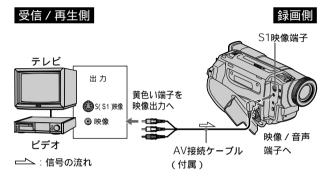
バーのスクロール表示が終わると、 記録が完了する。

ボタンを押し込んだときの画像が"メモリースティック" に記録される。テープの画像は再生に戻る。 別売りのS映像ケーブルを使 うと

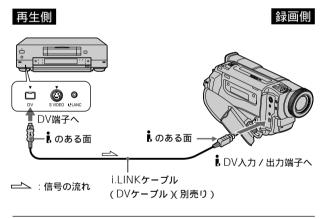
シ製画画像がより鮮明になります。ビデオやテレビにS(S1)映像端子がついているときは、AV接続ケーブルの黄色い端子(映像)のかわりに別売りのS映像ケーブルで本機のS1映像端子とビデオ、またはテレビのS(S1)映像端子を接続することをおすすめします。

他機をつないで静止画を取りこむ

AV接続ケーブルを使う



i.LINKケーブル(DVケーブル)を使う



- 本機の電源スイッチを「ビデオ」にして、メニューの「画面表示」を「パネル」にする。
- 2 他機のビデオなどで再生を始める。または録画したハテレビを受信する。 他機の画像が液晶画面またはファインダーに映る。
- 3 78ページの手順3~4を行う。

テープの静止画を自動記録する - ォートフォトコピー

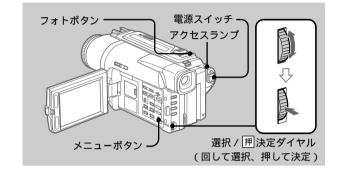
サーチ機能を使って、Digital8F)方式で テープに記録されている静止画のみを " メモリースティック " に順次取りこんで、 記録することができます。

アクセスランプ点灯中及び点 滅中は

本機に振動や強い衝撃を与えないでください。また、電源を切ったり、"メモリースティック"やバッテリーを取りはずしたりしないでください。画像データが壊れることがあります。

テープの静止画をすべてコ ピーしたいときは テープを最初まで巻き戻して から、コピーを行ってくださ い。

"メモリースティック"の誤 消去防止スイッチが 「LOCK」になっていると 「実行できません」と表示されます。



- Digital& う方式で録画済みのテープを入れて、巻き戻しておいてください。
- あらかじめ" メモリースティック "を入れておいてください。
- 電源スイッチを「ビデオ」にする。
- ② メニューボタンを押してメニュー画面を出す。
- 3 選択/囲決定ダイヤルを回して「□」を選び、押して決定する。



途中で"メモリースティック"を入れかえると前の"メモリースティック"に記録した画像データの続きの画像から記録し始めます。

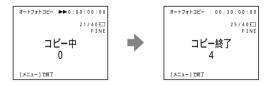
選択/囲決定ダイヤルを回して「オートフォトコピー」を選び、押して決定する。

「フォトボタンをおしてください」と表示される。



5 フォトボタンを強く押し込む。

テープの静止画が"メモリースティック"に記録される。コピーされた静止画の数が表示され、コピーが終了すると、「コピー終了」と表示される。



コピーを中止する メニューボタンを押す。

- "メモリースティック"の容量がいっぱいになると
- 「メモリーフル」と表示され、コピーは終了します。
- "メモリースティック"を入れ換え、もう1度手順2から操作してください。

静止画を見る - メモリーフォト再生

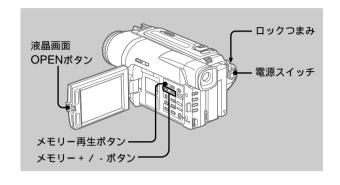
" メモリースティック " に記録してある静止 画を見ることができます。 また、インデックス表示をすると、画像を6枚ずつ表示することができます。

テレビで見るときは

- あらかじめ本機を付属の AV接続ケーブルでつない でおいてください。
- テレビや液晶画面でメモリーフォト再生をすると、 画質が劣化しているように見えることがありますが、 故障ではありません。データ上は問題ありません。
- テレビの音量を下げておいてください。テレビのスピーカーからピーという音(ハウリング)が出ることがあります。
- " メモリースティック "内部 に表示できる画像が1枚もな いときは
- 「ファイルがありません」の メッセージが表示されます。

パソコンで加工した画像データや他機で撮影した画像データは

本機で再生できないことがあります。



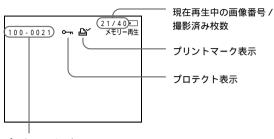
あらかじめ"メモリースティック"を入れておいてください。

- 電源スイッチを「メモリー」または「ビデオ」 にする。
 - ロックつまみが左側になっているときは、右側(解除)にする.
- ② OPENボタンを押しながら、液晶画面を開ける。
- 3 メモリー再生ボタンを押す。 最後に撮影した画像が出る。
- 4 メモリー + / ボタンを押して、静止画を選ぶ。

前の画像を見るときは、メモリー - ボタンを押す。 次の画像を見るときは、メモリー + ボタンを押す。

メモリーフォト再生を止める メモリー再生ボタンを押す。

静止画再生中の画面表示



データファイル名

ご注意

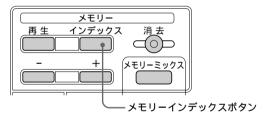
インデックス表示をしている ときの画像右上の番号は、 "メモリースティック"の記 録順を示す番号です。データ ファイル名(67ページ)とは 違いますのでご注意くださ い。

パソコンで加工した画像データや他機で撮影した画像データは

インデックス表示をすることはできない場合があります。

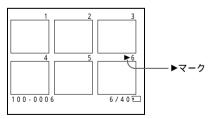
画像を6枚ずつ表示する(インデックス表示)

撮影した画像を6枚ずつ一度に再生できます。画像を検索する ときなどに便利です。



メモリーインデックスボタンを押す

インデックス表示をする前に映っていた画像に赤色の▶マーク が表示される。



- 次の6枚を見るときは、メモリー+ボタンを押し続ける。
- 前の6枚を見るときは、メモリー ボタンを押し続ける。

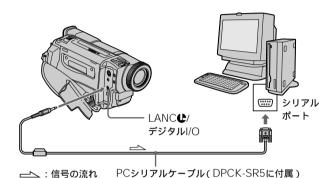
1枚の表示(シングル表示)に戻す

メモリー + / - ボタンで▶マークを表示したい画像に移動し、 メモリー再生ボタンを押す。

静止画を見る・メモリーフォト再生(つづき)

" メモリースティック "の画像をパソコンに取りこむ

別売りのパソコン接続キットDPCK-SR5を使って、"メモリースティック"に記録した静止画をパソコンに取りこむことができます。



- 1 電源スイッチを「メモリー」にする。
- 液晶画面またはファインダーに「PCモード」と表示される。

通常の操作はできなくなります。

詳しくはパソコンの取扱説明書、およびDPCK-SR5に付属のPictureGear4.1 Liteの取扱説明書をご覧ください。

"メモリースティック"に撮った画像をテープにダビングする

あらかじめ"メモリースティック"に記録し た静止画やタイトルなどをテープにダビング することができます。

ダビング中は

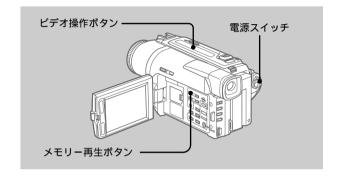
メモリー再生ボタン、メモ リーインデックスボタン、メ モリー消去ボタン、メモリー ミックスボタン、メモリー+ ボタン、メモリー - ボタンは 操作できません。

インデックス画面は ダビングできません。

ダビングー時停止中にエ ディットサーチをすると メモリー再生は停止します。

パソコンで加工した画像デー タや他機で撮影した画像デー タは

ダビングできないことがあり ます。



- 記録用のテープを入れておいてください。
- あらかじが メモリースティック "を入れておいてください。
- A 電源スイッチを「ビデオ」にする。
- 2 ビデオ操作ボタンを使って、静止画をダビン グしたい場所を探し、テープを再生一時停止 にする。



3 ●録画ボタンを2つ同時に押し、録画一時停 止にする。



"メモリースティック"に撮った画像をテープにダビングする(つづき)

録画中または録画スタンパイ中に画面表示ボタンを押すとタイムコードなど、テープに関する表示以外に、メモリー再生表示、ファイル名表示も見ることができます。

メモリー再生画に タイトルを重ねてテープに録 画することはできません。

- 4 ダビングしたい静止画をメモリー再生する。 (82ページ)
- 5 Ⅱ一時停止ボタンを押して、録画を始める。 録画を止めたいところでもう一度Ⅲ一時停止ボタンを押す。



他にもダビングする場合は、手順4~5を繰り返す。

ダビングを途中で中止するときは

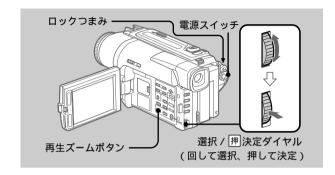
■停止ボタンを押す。

" メモリースティック " に撮った画像を拡大する - メモリー再生ズーム

" メモリースティック "に記録した静止画を 拡大して見ることができます。

ご注意

再生ズームを加えた画像は ■DV入力/出力端子からは出力されません。



あらかじめ"メモリースティック"を入れておいて下さい。

電源スイッチを「メモリー」または「ビデオ」にする。

ロックつまみが左側になっているときは、右側(解除) にする。

- ② [メモリー再生中]に 再生ズームボタンを押す。 画像の中心部が拡大され、 が表示される。
- 3 選択 / 押決定ダイヤルを回して拡大された画像を上下に動かし、押して決定する。



↑: 画像が下に移動する。 ↓: 画像が上に移動する。

4 選択/囲決定ダイヤルを回して拡大された画像を左右に動かし、押して決定する。



←:画像が右に移動する。 (ダイヤルを下へ回す)

→:画像が左に移動する。 (ダイヤルを上へ回す)

メモリー再生ズームを解除する 再生ズームボタンを押し、表示を消す。

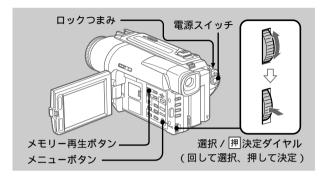
静止画を順番に自動再生する - スライドショー

画像を順番に自動再生します。

記録された画像のチェックやプレゼンテーションなどに便利です。

テレビで見るときは あらかじめ本機を付属のAV 接続ケーブルでつないでくだ さい。

設定中に"メモリースティック"を入れ換えると スライドショーは動作しません。"メモリースティック" を入れ換えたら、初めから操作し直してください。

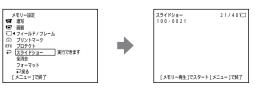


あらかじめ"メモリースティック"を入れておいてください。

- 電源スイッチを「メモリー」にする。 ロックつまみが左側になっているときは、右側(解除) にする。
- 2 メニューボタンを押してメニュー画面を出す。
- 3 選択/囲決定ダイヤルを回して「□」を選び、押して決定する。



4 選択 / 押決定ダイヤルを回して「スライド ショー」を選び、押して決定する。



5 メモリー再生ボタンを押す。

"メモリースティック"の画像が順番に再生される。

スライドショーを中止する メニューボタンを押す。

スライドショーを一時停止する メモリー再生ボタンを押す。

お好みの画像からスライドショーを始める 手順2の前にメモリー+/-ボタンで最初の画像を選んでおく。

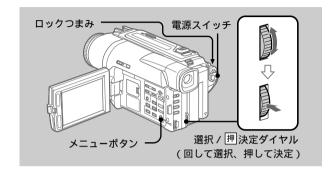
大事な画像を残す - プロテクト

大事な画像を誤って消さないために、撮影 した画像を選んで誤消去防止(プロテクト) 指定ができます。

ご注意

画像にプロテクトがかかって いても"メモリースティック"をフォーマットすると "メモリースティック"の内 容はすべて失われますのでご 注意ください。フォーマット する前に内容を確認してくだ さい。

"メモリースティック"の誤 消去防止スイッチが 「LOCK」になっていると プロテクトは実行できませ ん。



あらかじめ"メモリースティック"を入れておいてください。

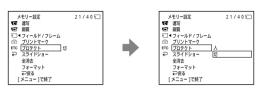
電源スイッチを「メモリー」または「ビデオ」 にする。

ロックつまみが左側になっているときは、右側(解除)にする。

- 2 プロテクトする画像を再生する。(82ページ)
- 3 メニューボタンを押してメニュー画面を出す。
- 4 選択 / 押決定ダイヤルを回して「□」を選び、押して決定する。



5 選択 / 押決定ダイヤルを回して「プロテクト」を選び、押して決定する。



6 選択 / 押決定ダイヤルを回して「入」を選び、押して決定する。



プロテクトを解除する

手順6で「切」を選び、選択/厘決定ダイヤルを押す。

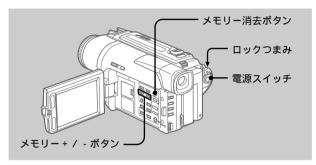
画像を消す - 消去

不要になった画像を消去できます。撮影したすべての画像を消去したり、画像を選んで消去したりできます。

ご注意

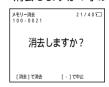
- プロテクトされている画像 は消去できません。プロテクトされている画像を消去 したいときは、あらかじめプロテクトを解除してください。
- 一度消去した画像はもとに 戻せません。消去する前に 内容を確認してください。
- "メモリースティック"の誤 消去防止つまみが「LOCK」 になっていると 消去できません。

不要になった画像を消去する



あらかじめ"メモリースティック"を入れておいてください。

- 電源スイッチを「メモリー」または「ビデオ」にする。ロックつまみが左側になっているときは、右側(解除)
- 2 消去したい画像を再生する。(82ページ)
- **3** メモリー消去ボタンを押す。 「消去しますか?」の表示が出る。



にする。

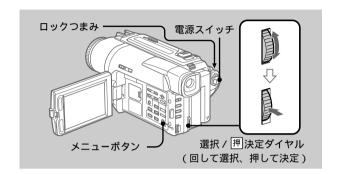
4 もう1度メモリー消去ボタンを押す。 画像が消去される。

画像の消去を中止する 手順4でメモリー - ボタンを押す。

インデックス表示している画像を消す メモリー+/-ボタンで▶マークを消去したい画像に移動して から、手順3と4を行ってください。

すべての画像を消去する

プロテクトのかかっていない画像ファイルをすべて消去します。



電源スイッチを「メモリー」または「ビデオ」 にする。

ロックつまみが左側になっているときは、右側(解除) にする。

- メニューボタンを押してメニュー画面を出す。
- 3 選択 / 押決定ダイヤルを回して「□」を選 び、押して決定する。



画像を消す - 消去(つづき)

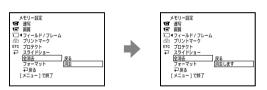
「消去中」と表示されていると きは

電源スイッチを切り換えた り、ボタン操作を行わないで ください。 ④ 選択 / 押決定ダイヤルを回して「全消去」を 選び、押して決定する。



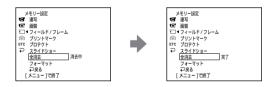
5 選択/囲決定ダイヤルを回して「消去」を選び、押して決定する。

「消去」が「消去します」の表示に変わる。



6 選択/囲決定ダイヤルを押して決定する。

「消去中」と表示され、プロテクトのかかっていないすべての画像が消去されると、「完了」と表示される。



全消去を中止する

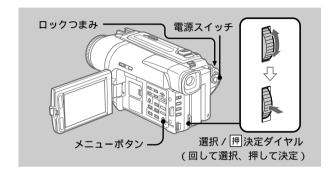
手順5で「戻る」を選び、選択/押決定ダイヤルを押す。

プリントマークを付ける - プリントマーク

"メモリースティック"に撮影した画像の中から、プリントしたい画像を直接指定して、マークを付けることができます。後でプリントするときに便利です。

本機はプリントしたい画像を選択できる DPOF(Digital Print Order Format)規格 に対応しています。

" メモリースティック "の誤消 去防止スイッチが「LOCK」 になっていると プリントマークは実行できま せん。



あらかじめ"メモリースティック"を入れておいてください。

電源スイッチを「メモリー」または「ビデオ」 にする。

> ロックつまみが左側になっているときは、右側(解除) にする。

- プリントマークを付ける画像を再生する。 (82ページ)
- 3 メニューボタンを押してメニュー画面を出す。
- ④ 選択 / 押決定ダイヤルを回して「□」を選び、押して決定する。



プリントマークを付ける - プリントマーク(つづき)

5 選択 / 押決定ダイヤルを回して「プリントマーク」を選び、押して決定する。



選択 / 押決定ダイヤルを回して「入」を選び、押して決定する。



プリントマークを解除する

手順6で「切」を選び、選択/押決定ダイヤルを押す。

Digital8(デジタルエイト)分方式と記録・再生

Digital8(デジタルエイト 上)方式とは

Hi8(ハイエイト) HiB/Digital8(デジタルエイト) Hテープに、デジタル記録できるように開発されたビデオ方式です。

使えるカセットテープ

Hi8(ハイエイト)**HiiB**/Digital8(デジタル エイト**}**テープをおすすめします。*

Digital8(デジタルエイト)分式での録画時間は従来のHi8/スタンダード8方式の録画時間の半分になります(120分テープでは、SPモードで60分)

* スタンダード8ミリBテープにも録画できますが、本機で再生することをおすすめします。本機以外(他のDCR-TRV620Kを含む)での再生時にモザイク状のノイズが現れることがあります。

再生方式

Digital8(デジタルエイト 19元式とHi8/スタンダード8ミリ(アナログ)方式を自動判別して再生します。

Hi8/スタンダード8ミリ方式で記録された テープを再生中、DV出力端子からの映像信 号はデジタル信号が出力されます。

著作権信号について

再生するとき

本機で再生されるカセットに著作権保護のための信号が記録されている場合には、他機をつないで本機の画像を記録するとき、記録が制限されることがあります。

記録するとき

著作権保護のための信号が記録されているカセットは本機で録画することはできません。このようなカセットを録画しようとすると液晶画面またはファインダーに「ダビングプロテントされています。録画でオカメラで撮影した画像には、著作権保護のための信号は記録されません。

音声多重記録テープを再生するとき

Digital8 (デジタルエイト **⅓**方式で記録されたテープのとき

DV方式で記録された音声多重記録テープを、Digital8(デジタルエイト 19方式テープにデジタルダビングし、再生するときは、下の表のように必要に応じてメニューの「バイリンガル」を設定してください。(57ページ)

メニューの 「バイリンガル」	再生される音声		
の設定	ステレオを記 録したテープ	二重音声を記 録したテープ	
「切」にする	ステレオ音声	主音声+副音声	
「メイン」にする	左音声	主音声	
「サブ」にする	右音声	副音声	

Hi8/スタンダード8ミリ方式で記録され たテープのとき

AFM Hi-Fiステレオ方式で二重音声を記録したテープを再生するときは、下の表のように必要に応じてメニューの「バイリンガル」を設定してください。

メニューの	再生される音声	
「バイリンガル」 の設定	ステレオを記 録したテープ	二重音声を記 録したテープ
「切」にする	ステレオ音声	主音声+副音声
「メイン」にする	モノラル音声	主音声
「サブ」にする	不自然な音声 になります	副音声

本機では二重音声は記録できません。

ご注意

Digital8(デジタルエイト ¥)方式で記録された テープは、Hi8/スタンダード8ミリ(アナログ)方 式のビデオ機器では再生できません。

3は商標です。

は商標です。

自動判別中の表示

Digital8(デジタルエイト ♪ 方式とHi8/スタンダード8ミリ(アナログ)方式を判別し、自動で再生方式を切り替えます。このとき画面が青画面になり下記の表示が出ます。また「ザー」とノイズ音が出ることがあります。

i.LINK(アイリンク)について

本機のDV端子はi.LINKに準拠したDV入力/ 出力端子です。ここでは、i.LINKの規格や 特長について説明します。

i.LINKとは?

i.LINKはi.LINK端子を持つ機器間で、デジタル映像やデジタル音声などのデータを双方向でやりとりしたり、他機をコントロールしたりするためのデジタルシリアルインターフェースです。

i.LINK対応機器は、i.LINKケーブル1本で接続できます。多彩なデジタルAV機器を接続して、操作やデータのやりとりができることが考えられています。

複数のi.LINK対応機器を接続した場合、直接つないだ機器だけでなく、他の機器を介してつながれている機器に対しても、操作やデータのやりとりができます。

ただし、接続する機器の特性や仕様によっては、操作のしかたが異なったり、接続しても操作やデータのやりとりができない場合があります。

ご注意

i.LINKケーブル(DVケーブル)で本機と接続できる機器は通常1台だけです。複数接続できるDV対応機器と接続するときは、接続する機器の取扱説明書をご覧ください。

ちょっと一言

i.LINK(アイリンク)はIEEE1394の親しみやすい呼称としてソニーが提案し、国内外多数の企業からご賛同いただいている商標です。

IEEE1394は電子技術者協会によって標準 化された国際標準規格です。

i.LINKの転送速度について

i.LINKの最大データ転送速度は機器によって違い、以下の3種類があります。

\$100(最大転送速度 約100Mbps*) \$200(最大転送速度 約200Mbps) \$400(最大転送速度 約400Mbps)

転送速度は各機器の取扱説明書の「主な仕様」欄に記載され、また、機器によっては i.LINK端子周辺に表記されています。

本機のように特に転送速度の記載がされていない機器の最大転送速度は「S100」です。

最大データ転送速度が異なる機器と接続した 場合、転送速度が表記と異なることがありま す。

* Mbpsとは?

「Megabits per second」の略で「メガビー ピーエス」と読みます。1秒間に通信できるデー タの容量を示しています。100Mbpsならば 100メガビットのデータを送ることができま す。

本機でのi.LINK操作は

他のDV端子付きビデオとつないでダビングす る方法については51ページをご覧ください。 また、本機はビデオ機器以外のソニー製

i.LINK(DV)対応機器(パーソナルコン ピュータVAIOシリーズなど)とも接続して ご使用になれます。

接続の際のご注意および、本機に対応したアプリケーションソフトの有無などについては、接続する機器の取扱説明書を合わせてご覧ください。

必要なi.LINKケーブル

ソニーのi.LINKケーブルをお使いください 4ピン 4ピン(DVダビング時)

i.LINK、は商標です。

ボタン型リチウム電池を交換する

電源をつけたまま交換します。

ボタン型リチウム電池は⊕と⊝の向きを正しく入れてください。ボタン型リチウム電池が必要なのは、合わせた日付・時刻などを電源の入/切に関係なく保持するためです。電池は市販のボタン型リチウム電池CR2025を使用してください。



電源スイッチを「カメラ」または「メモリー」にすると液晶画面またはファインダーに「ボタン型リチウム電池を取りかえてください」のメッセージが出るとき。



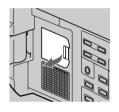
①(プラス)面

⊝(マイナス)面

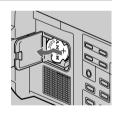
ボタン型リチウム電池につい て

- ボタン型リチウム電池を 誤って飲み込むことのない よう、本機および電池は特 に幼児の手の届かないところに置いてください。
- 万一電池を飲み込んだ場合には、直ちに医師と相談してください。
- 接触不良を防ぐため、使用 する前に電池を乾いた布で よくふいてください。
- 分解や加熱をしたり、 ショートさせたり、火の中 に入れたりしないでください。破裂するなどの危険が あります。また、捨てると きは燃えないゴミとして適 宜、処理してください。

お買い上げ時に装着済みのボタン型リチウム電池は 1年もたないことがあります。 液晶画面を開け、ボタン型リチウム電池 ぶたを開ける。



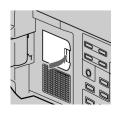
2 ボタン型リチウム電 池を矢印の方向にず らして、引き出す。



新しいボタン型リチウム電池CR2025
 を⊕(プラス)面が見えるようにはめ込む。



4 ボタン型リチウム電 池ぶたを閉める。



故障かな?と思ったら

修理にお出しになる前に、もう1度点検して みましょう。それでも正常に動作しないとき は、テクニカルインフォメーションセンター、 お買い上げ店にお問い合わせください。 液晶画面、ファインダーまたは表示窓に「C: : 」のような表示が出たときは、自己 診断表示機能が働いています。106ページを ご覧ください。

撮影中			
こんなときは	これが原因です	次のことを点検してください	参照ページ
スタート / ストップボタン を押してもテープが走行し	•電源スイッチが [*] カメラ」になっ ていない。	•「カメラ」にする。	12
ない。	テープが終わりになっている。	巻き戻すか、新しいテープを入れる。	11,20
	カセットが誤消去防止状態になっている。	そのテープで撮るなら赤いツマミを元に戻す。または新しいテープを入れる。	11
	テープがヘッドドラムに貼りついている(結露)。	•カセットを取り出して、約1 時間してからもう1度入れ直 す。	110
電源が途中で切れる。	撮影スタンパイが3分以上 続いたとき、パッテリーの消耗 を防ぎ、テープを保護するため に自動的に電源が切れます。	電源スイッチを一度「	12
ファインダーの画像が はっきりしない。	視度調節が正しくない。	視度調節する。	14
手ぶれ補正が働かない。	•「手ぶれ補正」が「切」になってい る。	•メニューで「入」にする。	57
オートフォーカスが働かない。	手動ピント合わせになっている。	•フォーカススイッチを「自 動」にする。	37
	•オートフォーカスが働きにくい 状態で撮影している。	手動でピントを合わせて撮影する。	37
フェーダーボタンが働かな い。	デジタルエフェクト機能が働いている。	解除する。	32
ファインダーの画像が消え ている。	液晶画面が開いている。	液晶画面を使って撮影しない ときは液晶画面を閉じる。	13
LPモードで録画できない。	スタンダード8テープを使ってい る。	Hi8 Hi ⊠ /Digital8 ₹} テープ を使う。	62

撮影中			
こんなときは	これが原因です	次のことを点検してください	参照ページ
ろうそくの火やライトなど を暗い背景の中で撮ると、 縦に帯状の線が出る。	背景とのコントラストが強い被写 体の場合に出る現象で、故障では ありません。	-	-
明るい被写体を映すと、 縦に尾を引いたような画像 になる。	スミア現象といい、故障ではあり ません。	-	-
画面に白点が出ることがあ る。	スローシャッターやキャンドル モード、SUPER NIGHTSHOT のときに出る現象で、故障ではあ りません。	-	_
液晶画面またはファイン ダーに見慣れぬ画面が現れ る。	カセットを入れずに電源スイッチを「カメラ」にして10分たつと、自動的にデモンストレーションが始まります。	カセットを入れるとデモンス トレーションが中断される。 デモンストレーションが出な いようにすることもできます。	63
画像の色が正しくない。	NIGHTSHOTが入」になってい る。	「切」にする。	16
画面が白すぎて画像が見えない。	明るいところでNIGHTSHOTを 「入」にしている。	「切」にする。または暗いとこ ろで撮影する。	16
テレビやコンピューターの 画面を撮影すると黒い帯が でる。	_	メニューの「手ぶれ補正」を 「切」にする。	57

故障かな?と思ったら(つづき)

再生中			
こんなときは	これが原因です	次のことを点検してください	参照ページ
ビデオ操作ボタンが働かない。	電源スイッチが「ビデオ」になって いない。	「ビデオ」にする。	20
ビデオ再生ボタンが働かない。	テープが終わりになっている。	テープを巻き戻す。	20
画像に横線が入る。またはぼ けたり映らなかったりする。	ビデオヘッドが汚れている。	別売りのクリーニングカセッ トできれいにする。	110
音声が小さい。または聞こえ ない。	 ・メニューの「バイリンガル」を「サブ」にしてステレオで記録されたテープを再生している。 	•「バイリンガル」を「切」にす る。	57
	・音量を最小にしている。・メニューの「音声ミックス」が「ST2」側になっている。	•音量を大きくする。 •「音声ミックス」を調節す る。	21 57
日付サーチが誤動作する。	テープの途中に無記録部分があ る。	-	47
Digital8♣う方式で記録され た部分の画像が映らない。	メニューの「再生モード」が 「 ▽ ✓/図」になっている。	「再生モード」を「オート」にす る。	57
Hi8/スタンダード8ミリ方 式で記録されたテープが正 しく再生されない。	-	メニューの「再生モード」を 「 トルi 図/図 」にしてみる。	57

撮影中・再生中			
こんなときは	これが原因です	次のことを点検してください	参照ページ
電源スイッチを「ビデオ」/ 「カメラ」/「メモリー」にし	・バッテリーが消耗している/ 入っていない/消耗が近い。	•充電されたバッテリーを取 り付ける。	6、7
ても動作しない。	•ACパワーアダプターのプラグが コンセントからはずれている。	コンセントに差し込む。	10
エンドサーチが働かない。	•撮影後にカセットを取り出した。	-	19
	カセットを入れてからエンド サーチボタンを押すまでに、 1度も撮影していない。	_	19
エンドサーチが誤動作する。	テープの冒頭や途中に無記録部分 がある。	_	19
バッテリーの消耗が早い。	•周囲の温度が極端に低い。	_	_
	・充電が不充分。・バッテリーそのものの寿命。	満充電する。新しいバッテリーに交換する。	7 6
バッテリー残量表示が正し くない。	・温度が極端に高いまたは低いと ころで長時間使用している。	_	-
	•バッテリーそのものの寿命。	新しいバッテリーに交換する。	6
	•バッテリーが消耗している。	充電されたバッテリーを取り付ける。	6、7
バッテリーの残量表示が充 分なのに電源がすぐ切れる。	-	満充電する。	7
カセットが取り出せない。	・電源 バッテリーやACパワーア ダプター がはずれている。	•電源をきちんと接続する。	7、10
	バッテリーが消耗している。	充電されたバッテリーを取り付ける。	6、7
●や≜が点滅し、カセット取出しスイッチ以外働かない。	結露している。	カセットを取り出して、約1時間してからもう1度入れ直す。	110

故障かな?と思ったら(つづき)

" メモリースティック "操作中				
こんなときは	これが原因です	次のことを点検してください	参照ページ	
操作を受け付けない。	•電源スイッチが カメラ」または 「切、充電)」になっている。	•「メモリー」にする。	69	
	・以 元電 がになっている。 ・" メモリースティック "が入って いない。	•" メモリースティック "を入 れる。	68	
撮影ができない。	すでにメモリー容量いっぱいに 撮影している。	・不要な画像を消去してから 撮影する。	92	
	・フォーマット形式の異なる"メモリースティック"を入れた。	・フォーマットするか、別の ・メモリースティック "を入れる	61	
	•" メモリースティック 'の誤消去 防止スイッチが LOCK」になっ ている。	•「LOCK」を解除する。	67	
画像を消去できない。	•" メモリースティック 'の誤消去 防止スイッチが LOCK」になっ ている。	•「LOCK」を解除する。	67	
	プロテクトされている。	• プロテクトを解除する。	90	
フォーマットが実行でき ない。	" メモリースティック 'の誤消去防 止スイッチが LOCK 」になってい る。	「LOCK」を解除する。	67	
全消去が実行できない。	" メモリースティック 'の誤消去防 止スイッチが LOCK 」になってい る。	「LOCK」を解除する。	67	
プロテクトが実行できない。	•" メモリースティック 'の誤消去 防止スイッチが LOCK」になっ ている。	•「LOCK」を解除する。	67	
	プロテクト操作をしたい画像が表示されていない。	メモリー再生ボタンを押し て画像を表示する。	82	
プリントマークが実行でき ない。	•" メモリースティック 'の誤消去 防止スイッチが LOCK 」になっ ている。	•「LOCK」を解除する。	67	
	•プリントマーク操作をしたい画 像が表示されていない。	メモリー再生ボタンを押し て画像を表示する。	82	
オートフォトコピーが実行 できない。	" メモリースティック 'の誤消去防 止スイッチが LOCK 」になってい る。	「LOCK」を解除する。	67	

その他			
こんなときは	これが原因です	次のことを点検してください	参照ページ
付属のワイヤレスリモコンが働かない。	・メニューの「リモコン」を「切」にし ている。	•「入」にする。	57
13 E 13 . C V 10	・リモコンと本体のリモコン受光部 の間に障害物がある。	•障害物を取り除く。	-
	・リモコンの乾電池の⊕極と⊝極 が、正しく入っていない。	•⊕極と⊝極を正しく入れる。	117
	•乾電池そのものの寿命。	・新しい乾電池に交換する。	117
外部入力しているのに液晶 画面やTVに画像が映らな い。	メニューの「画面表示」が「ビデオ出 カ / パネル」になっている。	「パネル」にする。	57
おしらせブザーが5秒間鳴 りつづける。	•結露している。	•カセットを取り出して、約1 時間してからもう一度入れ直 す。	110
	・本機に異常が発生している。	•カセットを入れ直し、再度操 作し直す。	-
バッテリー充電中、表示窓に 何も表示が出ない。または表	・ACパワーアダプターが外れてい る。	・電源をきちんと接続する。	10
示が点滅する。	バッテリーが故障している。	•テクニカルインフォメーショ ンセンターにご相談くださ い。	_

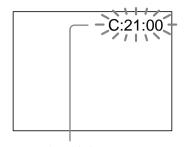
自己診断表示 - アルファベットで始まる表示が出たら

本機には自己診断機能がついています。

これは本機が正しく動作していないときに、液晶画面、ファインダーまたは表示窓にアルファベットと数字の5桁の表示でお知らせする機能です。表示によって、本機の状態がわかるようになっています。

詳しくは以下の表をご覧になり、各表示に合った対応をしてください。表示の末尾2桁()の数字は、本機の状態によって変わります。

液晶画面、ファインダーまたは表示窓



自己診断表示

^гС: : .:

お客様自身で正常に戻せる状態

「E: :]:

テクニカルインフォメーションセン ターに相談していただく状態

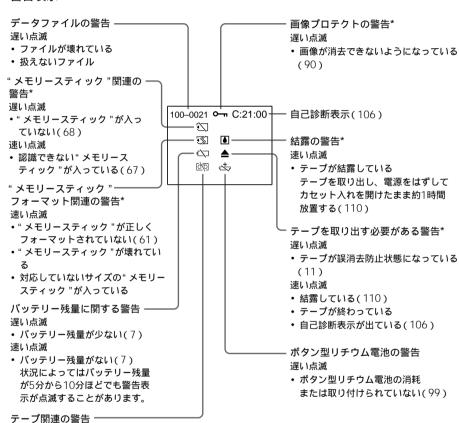
表示	原因	対応の仕方	参照ページ
C:04:	" インフォリチウム '以外のバッ テリーを使用している。	" インフォリチウム "バッテリーをご使 用ください。	8
C:21:	結露している。	カセットを取り出して、約1時間して からもう1度入れ直す。	110
C:22:	ビデオヘッドが汚れている。	別売りのクリーニングカセットできれ いにする。	110
C:31: C:32:	お客様自身で対応できる上記以 外の状態になっている。	カセットを入れ直し、再度操作し直す。電源を一度取りはずし、取りつけ直してから再度操作し直す。	-
E:61: E:62:	お客様自身で対応できない状態 になっている。	テクニカルインフォメーションセン ターにご相談ください。その際は、表 示の5桁すべてをお知らせください。 例:E:61:10	_

お客様自身で対応できる場合でも、2、3度繰り返しても正常に戻らないときは、テクニカルインフォメーションセンターにご相談ください。

警告表示とお知らせメッセージ

液晶画面とファインダーには、次のような表 示が出ます。詳しい説明は、()内のペー ジにあります。

警告表示



遅い点滅

- テープ残量が5分を切った
- テープが入っていない(11)
- テープが誤消去防止状態になっている*(11)

速い点滅

テープが終わっている*

^{*} 警告表示 / お知らせメッセージが出るときに、「おしらせブザー」が鳴ります。

警告表示とお知らせメッセージ(つづき)

お知らせメッセージ

警告表示とともに、以下のお知らせメッセージが出ます。 メッセージにしたがって操作してください。

- バッテリーを取りかえてください(6)
- このバッテリーは古くなりました 取りかえてください(6)
- "インフォリチウム"バッテリーをつかってください(8)
- テープが終わっています*
- カセットを入れてください*(11)
- カセットの誤消去防止ツマミを確認してください*(11)
- Hi8テープでなければLP録画できません SP録画になります*(62)
- ・メニューで日付・時刻をあわせてください(65)
- ヘッドが汚れています/クリーニングカセットをつかってください**(110)
- 結露しています カセットを取り出してください*(110)(カセットが入っていないとき、メッセージは「結露しています」*になります。)
- ダビングプロテクトされています 録画できません*(97)
- ボタン型リチウム電池を取りかえてください(99)
- メモリースティックを確認してください*(78)
- メモリースティックのメモリーがいっぱいです*(73)
- メモリーフル(81)
- メモリースティックの誤消去防止ツマミを確認してください(67)*
- ファイルがありません*(82)
- メモリースティックを入れてください*(68)
- メモリースティックエラー*(67)
- メモリースティックフォーマットエラー*(61)
- メモリースティックディレクトリエラー*(67)
 - * 警告表示 / お知らせメッセージが出るときに、「おしらせブザー」が鳴ります。
 - **液晶画面またはファインダーに「�へッドが汚れています」と「��クリーニング カセットをつかってください」の表示が交互に出ます。

海外で使う

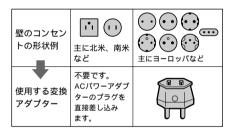
本機は外国でもお使いになれます

付属のACパワーアダプターAC-L10 は、 AC100V~240V・50/60Hzの広範囲な電 源でお使いいただけます。

また、バッテリーも充電できます。ただし、 電源コンセントの形状の異なる国では、電源 コンセントにあった変換プラグアダプターを あらかじめ旅行代理店でおたずねの上、ご用 意ください。

トラベルコンバーターはご使用にならないで ください。故障の原因となることがありま す。

海外のコンセントの種類



再生画像を見るには、日本と同じカラーテレ ビ方式(NTSC)で、映像/音声入力端子付 きのテレビ(またはモニター)および接続 ケーブルが必要です。

日本と同じカラーテレビ方式(NTSC)を採用している国 または地域(五十音順)

• トリニダードト

- アメリカ合衆国 大韓民国
- エクアドル 台湾
- ・エルサルバドル ・チリ ドミニカ
- カナダ
- キューバ

- グアテマラ
- グアム ・コスタリカ ・コロンビア

・スリナム

セントルシア

- バコ • ニカラグア
- ハイチ • パナマ ・バミューダ
- バルバドス

- フィリピン
- プエルトリコ
- ・ベネズエラ
- ・ペルー
- 米領サモア
- ・ボリビア
- ホンジュラス
- ミクロネシア
- ミャンマー
- メキシコ

時差補下機能について

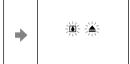
海外でお使いになるときはメニューで 「時差補正」を選べば、時差を設定するだけで 時刻を現地時間に合わせることができます。 詳しくは57ページをご覧ください。

お手入れ

結露について

結露とは、本機を寒い場所から急に暖かい場所へ持ち込んだときなどに、本機の心臓部であるヘッドやテープ、レンズに水滴が付くことです。テープがヘッドに貼り付いて、ヘッドやテープを傷めたり、故障の原因になります。結露が起こると、液晶画面またはファインダーに下のように警告表示が出ます。ただし、レンズの結露では表示は出ません。

結露しています カセットを 取り出してください



(5秒間表示)

結露が起きたときは

カセットは直ちに取り出してください。警告表示が出ている間は、カセット取り出しスイッチ以外は働きません。

電源を切ってカセット入れを開けたまま、結露がなくなるまで(約1時間)放置してください。電源を入れてもお知らせメッセージが出ず、カセットを入れてビデオ操作ボタンを押しても▲が点滅しなければ使用できます。

液晶画面をきれいにする

液晶画面に指紋やゴミがついて汚れたときは、別売りの液晶クリーニングキットを使ってきれいにすることをおすすめします。

ヘッドをきれいにする

ビデオヘッドが汚れると、正常に録画できなかったり、ノイズの多い再生画像になったりします。 次のような症状になったときは、別売りの乾式クリーニングカセットV8-25CLD/

V8-25CLDRを使ってヘッドをきれいにしておきましょう。

Digital8(デジタルエイト **掛**方式での

再生/録画

- 再生画面に四角いノイズが出る。
- 再生画面の一部が動かない。
- 再生画像が出ない。
- 液晶画面またはファインダーに「ダヘッドが汚れています」と「☆クリーニングカセットをつかってください」の表示が交互に出る。

ビデオヘッドが汚れているときの画像



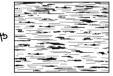


Hi8/スタンダード8ミリ(アナログ)方 式での再生

- 再生画面がザラついている。
- 再生画面が不鮮明。
- 再生画像が出ない。

ビデオヘッドが汚れているときの画像





このような画像になったら、クリーニングカセットをお使いください。

結露が起こりやすいのは 次のように、温度差のある場所 へ移動したり、湿度の高い場所 で使うときです。

- スキー場のゲレンデから暖房 の効いた場所へ持ち込んだとき
- ・ 冷房の効いた部屋や車内から 暑い屋外へ持ち出したとき
- スコールや夏の夕立のあと
- 温泉など高温多湿の場所

結露を起こりにくくするために本機を温度差の激しい場所へ持ち込むときは、ビニール袋に空気が入らないように入れて密封します。約1時間放置し、移動先の温度になじんでから取り出します。

ビデオヘッドは 長時間使用すると摩耗します。 クリーニングカセットを使って も鮮明な画像に戻らないとき は、ヘッドの摩耗が考えられた す。このときは、ヘッドの交 が必要です。テクニカルイン フォメーションセンターにご相 談ください。

主な仕様

システム

録画 / 録音 回転2ヘッドヘリカルスキャン 映像信号 NTSCカラー、EIA標準方式 使用カセット Hi8 (ハイエイト) / Digital 8 (デ

ジタルエイト)ビデオカセット

テープ

録画 / 再生時間 SP: 60分

LP:90分

(Hi8120分テープ使用時)

 早送り、巻き戻し時間
 約5分(Hi8120分テープ使用時)

 ファインダー
 電子ファインダー(カラー)

 撮像素子
 1/4型CCD間体場像素子

約68万画素(有効画素数:約34万

画素)

ズームレンズ 25倍(光学) 100倍(デジタル)

f=3.7~92.5mm (35mmカメラ換算では 48~1200mm) F1.6~3.3 フィルター径37mm

色温度切り換え 自動追尾 最低被写体照度 7ルクス(F1.6)

0ルクス(NIGHTSHOT時)

入・出力端子

S1映像端子 Y出力 1Vp-p 75 不平衡 C出力 0.286Vp-p 75 不平衡

映像/音声端子 AVミニジャック

映像:1Vp-p 75 不平衡 音声:入力時327mV、インピー ダンス47k 以 F

> 出力時327mV、(47k 以 上負荷時)インピーダンス

2.2k 以下

○(ヘッドホン)端子 ステレオミニジャック(Ø3.5) IANC**(♪**/ 特殊ミニミニジャック

LANC**↓**/ 特殊ミニミニジャック デジタルI/O端子 (∅2.5)

マイク入力端子 ステレオミニジャック(∅3.5) ■ DV入力/出力端子 i.LINK(IEEE1394. 4ピン特殊

コネクターS100)

液晶画面

画面サイズ3.5型総ドット数123,200ドット横560×縦220

電源部、その他

電源電圧 バッテリー端子入力7.2V

DC IN端子8.4V

消費電力 3.0W

(バッテリー使用時) (ファインダー使用時)

4.2\/

(液晶画面使用時、明るさ標準)

動作温度 0 ~ +40

保存温度 -20 ~+60

外形寸法 111 x 106 x 207mm (最大突起部をのぞく) (幅×高さ×奥行き) 本体質量 約 990g(本体のみ)

撮影時総質量* 約 1.1kg

*バッテリーNP-F330、ボタン型 リチウム電池CR2025、Hi8120

分テープ含む。

付属品 "メモリースティック"

4Mバイト(1)

ACパワーアダプターAC-L10

(1)

バッテリーパックNP-F330(1)

レンズキャップ(1) ワイヤレスリモコン(1) 単3型乾電池(リモコン用)(2)

AV接続ケーブル(1) ボタン型リチウム電池CR2025

(本体に装着済み)(1) 撮り方ビデオ(1) 取扱説明書(1)

カスタマーご登録はがき(1) ハンディカムカスタマーご登録の

お勧め(1)

カスタマーご登録CD-ROM(1)

保証書(1)

ACパワーアダプターAC-L10

電源 AC100~240V、50/60Hz

定格出力 DC8.4V、1.5 A 動作温度 0~+40 保存温度 -20~+60 外形寸法 約125 x 39 x 6

 外形寸法
 約125 x 39 x 62 mm

 (最大突起部をのぞく)
 (幅x高さx奥行き)

 質量
 約 280q(本体のみ)

バッテリーパックNP-F330

電圧 7.2V

容量 5.0Wh(700mAh)

種類 Li-ion

" メモリースティック "

メモリーの種類 フラッシュメモリー

4Mバイト MSA-4A

動作電圧 2.7V~3.6V

消費電流 動作時平均:約45mA

スタンバイ時:約130µA 外形寸法 約50×2.8×21.5mm

(幅×高さ×奥行き)

本体質量 約4g

本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更すること

がありますが、ご了承ください。

保証書とアフターサービス

保証書

この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げの際お買い上げ店でお受け取りください。所定事項の記入および記載内容をお確かめの上、大切に保存してください。保証期間は、お買い上げ日より1年間です。このデジタルビデオカメラレコーダーは国内仕様です。外国で万一、事故、不具合が生じた場合の現地でのアフターサービスおよびそ

の費用については、ご容赦ください。

アフターサービス

調子が悪いときはまずチェックを

" 故障かな? と思ったら "の項を参考にして 故障かどうかお調べください。

それでも具合の悪いときは

テクニカルインフォメーションセンター(本書の裏面参照)にご相談ください。

保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていた だきます。詳しくは保証書をご覧ください。

保証期間経過後の修理は

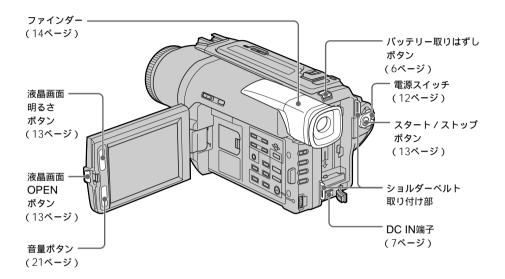
修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理させていただきます。

部品の保有期間について

当社はデジタルビデオカメラレコーダーの補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)を製造打ち切り後最低8年間保有しています。この部品保有期間が経過した後も、故障個所によっては修理可能の場合がありますので、テクニカルインフォメーションセンターにご相談ください。

各部のなまえ

本体

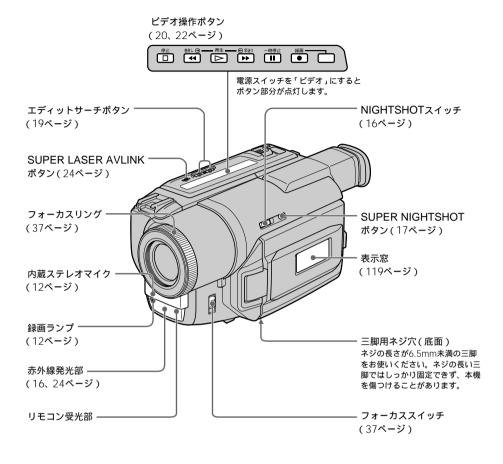


この純正マークは、ソニー(株) のビデオ機器関連商品が純正製 品であることを表すマークです。



ソニー(株)のビデオ機器をお求めの際は、純正マークもしくは ソニーロゴタイプが表示されて いるビデオ機器関連商品をご購入されることをおすすめします。

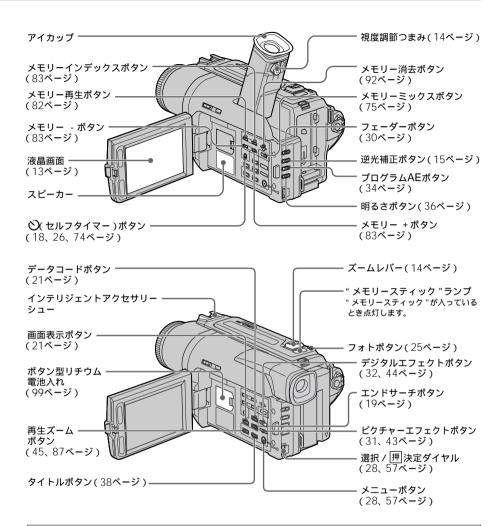
各部のなまえ(つづき)



SUPER LASER AVLINK (スーパーレーザーエーブイリ ンク)とは

SUPER マークのあるSUPER

LASER AVLINK対応機器の間で赤外線による映像と音声の送受信をおこなうシステムです。

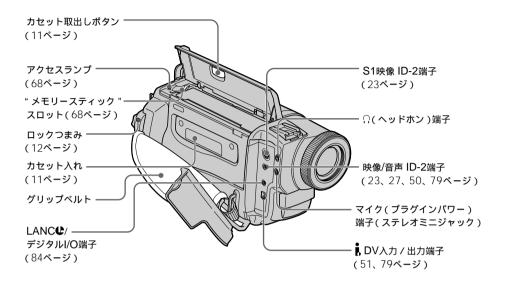


Intelligent Accessory Shoe

インテリジェントアクセサリー シューについて

- 別売りの専用マイクやビデオ ライトなどをお使いになる と、本機から電源を供給できます。
- 本機の電源スイッチに連動して、アクセサリーの電源の入り切ができます。
- (お使いになるアクセサリー の取扱説明書をあわせてご覧 ください。)
- 取り付けたアクセサリーがはずれて落ちたりしないように、はずれにくい構造になっています。アクセサリーを取り付けるときは、押しながら奥まで差し込み、取り付けネジを確実に締め付けてください。
- アクセサリーを取りはずすと きは、取り付けネジをゆる め、上から押しながらはずし てください。

各部のなまえ(つづき)



LANC**(**) リモート)マークに ついて

♥は、LANK端子のマークで す。LANC端子とは、ビデオ機 器と周辺機器を接続し、テープ 走行などをコントロールできる ようにした端子です。

ヘッドホンを使うと スピーカーから音は出ません。

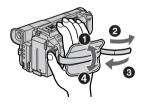
別売りの外部マイクを使う場合マイク(プラグインパワー)端子はプラグインパワー方式の外部マイク用電源端子とマイク人力端子が兼用になった端子です。

PCとの接続

- パソコンで加工したり編集した画像をi.LINKケーブルを使って本機で録画するときは新しいHi8Hii 図/Digital8Fラテープをお使いください。
- ・ Hi8/スタンダード8ミリ(アナログ)方式で記録した画像をパソコンに取り込むときは、一度Digital8♪方式またはDV方式のビデオへダビングし、その画像をパソコンに取り込んでください。

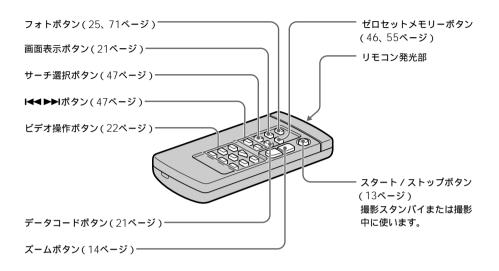
■ DV端子は、i.LINKに準拠したDV入出力専用の端子です。

グリップベルトのしめ方



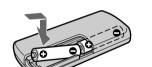
グリップベルトはしっかりとし めてください。

ワイヤレスリモコン

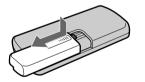


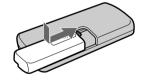
雷池の入れかた

押しながらずらす。 ② 入れる。







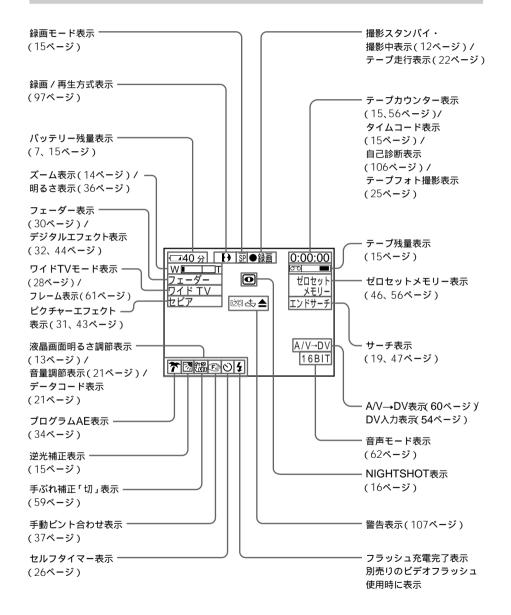


リモコンについて

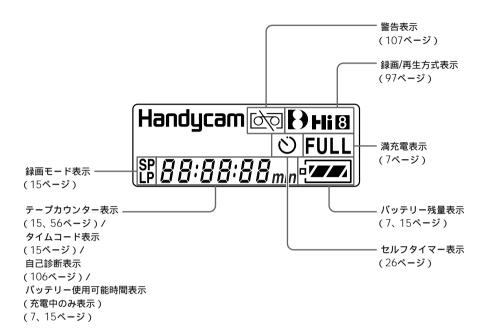
- 本体のリモコン受光部に直射 日光や照明器具の強い光があ たらないようにご注意ください。リモコン操作ができない ことがあります。
- 付属のリモコンで本機を操作 しているときに、他のビデオ デッキが誤動作することがあ ります。その場合、ビデオ デッキのリモコンモードス イッチをVTR2以外のモード に切り換えるか、黒い紙でリ モコン受光部をふさいでくだ さい。

各部のなまえ(つづき)

液晶画面とファインダーの表示



表示窓の表示



主な機能ガイド

明るさが気になるときの機能[撮影中]				
あたりが真っ暗なとき	NIGHTSHOT	16ページ		
ろうそく程度の明かりしかないとき	キャンドル	34ページ		
花火大会や夕暮れ、夜景を撮るとき	サンセット&ムーン	34ページ		
逆光(被写体の背後に光源がある)のとき	逆光補正	15ページ		
結婚式・舞台など、一部分が明るいとき	スポットライト	34ページ		
スキー場、海岸などとても明るいとき	ビーチ&スキー	34ページ		
インパクトある画像を作るための機能[撮影	中]			
場面転換する	フェードイン・フェードアウト	29ページ		
静止画を撮りたい	テープフォト撮影 /	25ページ		
	メモリーフォト撮影	82ページ		
画像をデジタル処理したい	ピクチャーエフェクト /	31ページ		
	デジタルエフェクト	32ページ		
被写体を引き立てたい	ソフトポートレート	34ページ		
タイトルを入れたい	タイトル機能	38ページ		
さりげなく自然な画像にするための機能[撮	影中]			
ズーム時の画質低下を押さえたい	メニュー : デジタルズーム	57ページ		
意図的にピントを合わせたい	手動ピント合わせ	37 ページ		
遠くの被写体にピントを合わせたい	風景	34ページ		
ゴルフスイングなどの速さをとらえたい	レフスイングなどの速さをとらえたい スポーツレッスン			
撮影後の編集・お手持ちの機器との接続のた	:めの機能[撮影中]			
ワイドテレビで見る予定のとき	ワイドTVモード	28ページ		
パソコンに静止画を取り込みたい	" メモリースティック "	67ページ		
撮影し終わったテープで行う機能[再生中]				
撮影した画像にデジタル処理したい	ピクチャーエフェクト /	43ページ		
	デジタルエフェクト	44ページ		
撮影した日時を確認する	データコード	21ページ		
見たい場面にすばやく戻す	ゼロセットメモリー 46、	55ペ ージ		
静止画を探す	フォトサーチ	48ページ		
静止画を次々に探す	フォトスキャン	49ページ		
モノラル音声、副音声で聞く	メニュー:バイリンガル	57ページ		
コードレス再生したい	SUPER LASER AVLINK	24ページ		

検索する

索引

ア行
明るさ調節
インテリジェント アクセサリーシュー 115 "インフォリチウム"
バッテリー 8 液晶画面 13 エディットサーチ 19、22 オーバーラップ 29 オールドムービー 32 おしらせブザー 64 お知らせメッセージ 107 音声多重テープ 97 音声ミックス 60 音声モード 62
力行 外部マイク(別売り)
サ行 再生ズーム 45、87 撮影時間 8 サブ(音声) 60 自己診断表示 106 時差補正 64 実施 7 視度調節 14 充電 7 主音声 60 ズーム 14 スチル 32 スチル 32 ステレオ放送テーブ 97 スライドショー 88 スローシャッター 32 赤外線送信 16、24 接続(テレビで見るとき) 23 (編集のとき) 50 セルフタイマー 26 ゼロセットメモリー
選択 / 押決定ダイヤル 28、57

夕行	
タイトル タイトル タイムコード タイムコード 対面撮影 デープカード テープが発表示 テープの最終わり表示 テープフォト 地表 が が が が が が が が が が が が が が が が が が	12 15 15 107 25 44 59 63 10
ドットフェーダー トレイル	29
ナ行 二重音声放送テープ	97
八行 倍速再生 バイリンガル バウンド バッテリー バッテリー残量表示 ピクチャーエフェクト	60 29 6 15
31、 日付サーチ 日付・時刻合わせ ピント合わせ ファインダーの表示 フェーダー フェードイン・	65 37 118
フェードアウト	37 48 49 97 32 95 34 90 110 116 110

マ行	
満充電	7 60 57 75 75 75 71 75 29 29
ラ行 リモコン受光部 Β ルミナンスキー レックレビュー	32
ワ行 ワイドTV ワイプ ワイヤレスリモコン 1	29
アルファベット順 ACパワーアダプター AFM Hi-Fiステレオ方式 AV接続ケーブル	97
AC <mark>パワーアダプター</mark> AFM Hi-Fiステレオ方式	97 79 97 28 98 67 16 16 09 16 23

カスタマー登録の ご案内

ソニーではハンディカムをお買い上げの皆様へのサポートをより充実 させていくため、お客様に「カスタマー登録」をお勧めしています。 詳しくは同梱の「ハンディカム カスタマーご登録のお勧め」をご覧く ださい。

電話のおかけ間違いに ご注意ください。

カスタマー登録に関する問い合わせ

ソニーマーケティング(株)カスタマー専用デスク

03-3584-6651

受付時間:月~金曜日 午前10時~午後6時

(ただし、年末、年始、祝日を除く)

お問い合わせ窓口の ご案内

デジタルイメージングカスタマーサポート

デジタルハンディカムとパソコンの接続方法や、最新サポート情報を ご案内するホームページです。

http://www.sony.co.jp/support-di/

電話のおかけ間違いに ご注意ください。

テクニカルインフォメーションセンター

本機をお使いになって不明な点、技術的なご質問、

故障と思われるときのご相談窓口です。

0564-62-4979 電話:

受付時間: 月~金曜日 午前9時~午後5時

(ただし、年末、年始、祝日を除く)

D-Imaging World (デジタルイメージングワールド)

ハンディカムやデジタルスチルカメラを楽しく 使っていただくためのホームページです。

http://www.sony.co.jp/di-world/

Sony on line http://www.world.sony.com/

「Sony online」は、インターネット上のソニーのエレク トロニクスとエンターテインメントのホームページです。

この説明書は再生紙を使用しています。

ソニー株式会社 〒141-0001 東京都品川区北品川 6-7-35

お問い合わせはお客様ご相談センターへ ●ナビダイヤル: 20570-00-3311 (全国どこからでも市内

通話料金でご利用いただけます) ●携帯電話・PHSでのご利用は: 03-5448-3311 ●Fax: 0466-31-2595 受付時間: 月~金 9:00~20:00、 土・日・祝日 9:00~17:00